

گفتگوی اختصاصی اطلاعات با رئیس سازمان
بازرسی کل کشور پیرامون آتش سوزی
حوضچه های نفتی، نحوه سالم سازی
ادارات، بازار سیاه، بدحجابی و...

* واحدهای اکتشاف، بازرگانی داخلی و حراست کلی وزارت نفت، و سازمان
محیط زیست در آتش سوزی حوضچه های نفتی مقصر شناخته شدند. در صفحه ۱۳

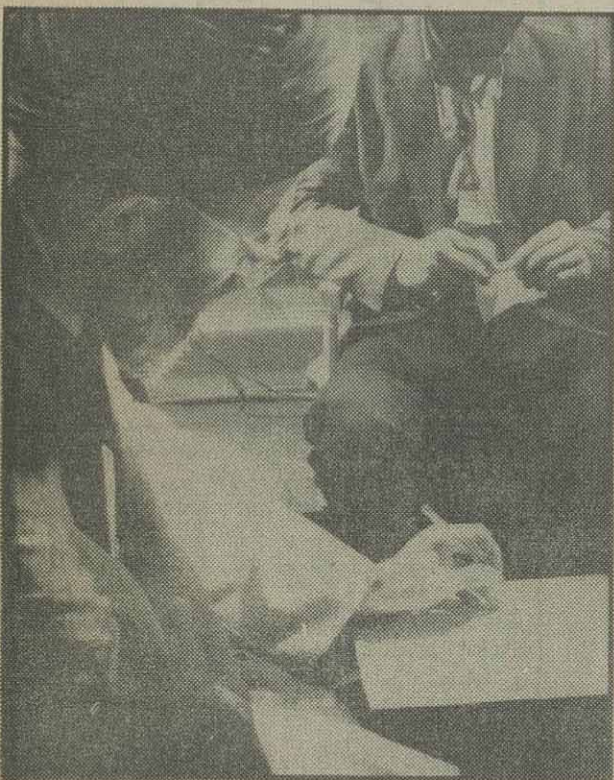
اطلاعات

شماره ۲۰ دیال
پنجشنبه ۲۲ خرداد ماه ۱۳۶۵ - ۴ شوال المکرم ۱۴۰۶ - ۱۲ ژوئن ۱۹۸۶ - شماره ۱۷۹۰۵

برای فراهم کردن مقدمات
برگزاری اجلاس آینده وزرای
اقتصادی دو کشور
هیاتی از
کارشناسان
اقتصادی شوروی
وارد تهران شد
در صفحه ۳

رئیس
جمهوری
برای
رهبر لیبی
پیام فرستاد
در صفحه ۲

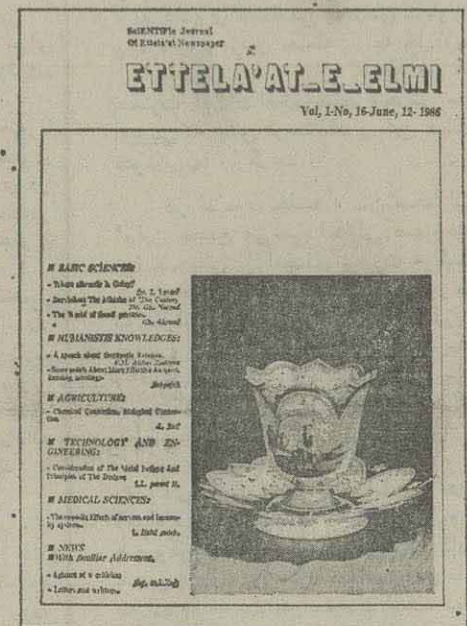
با سخنرانی سفیر فلسطین
در تهران
دومین روز نخستین
مجمع بررسی
تحلیلی
صهیونیسم در
دانشگاه تهران
بر گزار شد
در صفحه ۲



رئیس جمهوری و رئیس شورای عالی دفاع، روز گذشته
برگردد فرم مخصوص «لیکچر امام» ضمن اعلام آمادگی برای
حضور در جبهه ها، از کلیه ی افشار مردم دعوت کرد تا با
شرکت در این مجمع، مسئولان را در یکسره کردن کار جنگ،
یاری کنند.

عکس، رئیس جمهوری را حین برگردن فرم مخصوص
«لیکچر امام» نشان می دهد. در صفحه ۳

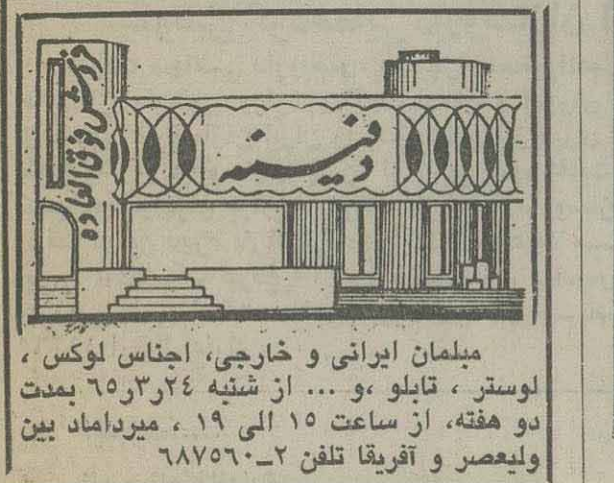
«اطلاعات علمی» ضمیمه
روزنامه امر روز منتشر شد



از سوی امور حج و زیارت
اسامی ناظرین حج سال ۶۵
اعلام شد
در صفحه ۹

پيام خدا
قابل توجه جامعه پزشکی ایران
اطلاعیه
هیئت مدیره انجمن پزشکان متخصص بیماری های
داخلی ایران و بخش علمی شرکت بخش فردوس
شرح در صفحه دوم

اطلاعیه شهرداری تهران
در مورد توزیع برگ تعهدات نظارت مهندسين
ساختمان و معمار
رجوع به صفحه ۱۲



سپاه پاسداران
انقلاب اسلامی
۱۳۵۷

رئیس جمهوری و رئیس شورای عالی دفاع در يك گفتگوی مهم تلویزیونی : بابسیج نیروها و امکانات، کار جنگ یکسره خواهد شد

نیر و های رزمنده
۲۵ شهر عازم
جبهه شدند

«قایم مقامی» طی گزارشی از وخامت اوضاع
اقتصادی عراق نوشت :
رژیم عراق با ۱۵ میلیارد دلار کسری
بودجه روبرو است

گزارش «الجهاد» از فرار مصری های مقیم عراق
از این کشور :
صف طویل کارگران مصری برای
خروج از عراق

یک نشریه عربی
زبان فاش کرد :
۱۵۰۰ افسر عراقی
در عملیات والفجر-۸
به هلاکت رسیدند

از سوی مدیر کل گزینش دانشجو در گفتگو با اطلاعات
تاریخ
و چگونگی
توزیع کارتهای
کنکور و تعداد
حوزه های امتحانی اعلام شد
در صفحه ۱۸

رئیس پلیس تهران: عملیات ضربتی دستگیری
محتکرین و فروشندگان اجناس بازار سیاه آغاز شد

تنها در یک پاساژ
تهران ۶۰ آثار احتکاردارو
مواد بهداشتی کشف شده است

پرونده افراد دستگیر شده سر رعا
و خارج از نوبت رسیدگی خواهد شد
در صفحه ۲

با اقدام ضربتی ماموران دادسرا و کمیته
دهها انبار بزرگ و میلیارد ها ریال داروی
حیاتی احتکار شده کشف شد
در صفحه ۲

در اولین روز از سمینار بین المللی بافکداری اسلامی،
از سوی رئیس کل بانک مرکزی
عملکرد و نتایج حاصله از
اجرای قانون بانکداری
اسلامی تشریح شد

در سال اول اجرای قانون عملیات بانکی بدون
ریا، سپرده های بخش خصوصی ۷۰ درصد و در
سال دوم ۱۳۳ درصد رشد داشته است. در صفحه ۴

متن کامل بخشنامه شرایط
آزادی از زندان و تسهیل
محکومیت در اطلاعات امروز

حجت الاسلام انصاری مسئول سازمان زندانها و
اقدامات قامینی و تربیتی کشور: کلیه زندانیان گروهی
که در زندان اصلاح شده اند و گروهی دیگر از زندانیان
محاکم بزودی آزاد می شوند. در صفحه ۳

پيام کتبی وزیر امور خارجه هلند
تسليم آقای ولایتی شد
تهران خبرگزاری جمهوری اسلامی : دکتر ولایتی وزیر
امور خارجه کشورمان عصر دیروز چهارشنبه آقای «هنری-
ویناد» مدیر کل سیاسی وزارت امور خارجه هلند را به
حضور پذیرفت.

در این ملاقات «ویناد» ضمن تسليم پیام کتبی وزیر
امور خارجه هلند به بررسی روابط دوجانبه پرداخت و با
محکوم کردن رژیم عراق بخاطر بکارگیری سلاح های شیمیایی
و نقض آنگار کنواسیون ۱۹۲۵ ژنو - علاقه مندی کشورش
را به تعمیق و توسعه روابط سیاسی - اقتصادی و فرهنگی
فیما بین بیان کرد.

وی همچنین اظهار امیدواری کرد که تماس و مذاکره
مقامات عالیه به دو کشور زمینه های همکاری دوجانبه را
بیش از پیش افزایش دهد.

وزیر امور خارجه کشورمان با تشکر از پیام وزیر امور
خارجه هلند و اشاره به روابط فیما بین بر لزوم تعمیق و
گسترش آن تاکید کرد.

اسامی ناظرین حج در اطلاعات امروز
در صفحه ۹

از سوی اداره راهنمایی و رانندگی تهران
تردد و توقف کامیون، تریلر،
اتوبوس های تعاونی ها و اسب تریلر
در مناطق شمال تهران ممنوع اعلام شد
در صفحه ۸

وزیر فرهنگ و آموزش عالی :
برای دانشجویان و اساتید دانشگاهها
که در جبهه ها فعالیت دارند، تسهیلات
و امتیازاتی در نظر گرفته می شود
در صفحه ۱۸

سرپرست و دبیرکل سازمان هلال احمر :
در سال گذشته
طرفداران جمهوری اسلامی در جهان
۲ میلیون دلار به جبهه های جنگ تحمیلی
کمک کردند
در صفحه ۳

جناب آقای امیدیان نماینده محترم سقا
سد معبر در شهرداری منطقه دو
باتشکر از زحمات بی دریغ شما در رابطه با رفع
سد معبر توفیق و عنایت خداوند را برای شما آرزو
مینمایم ضمناً از سرپرست ستاد حاج آقا ملایری و
شهردار منطقه دو آقا جانی کمال تشکر را داریم .
اهالی و کسبه خیابان ستارخان و شهرآرا
۴۲۰۳ - ۱

اولین شماره فصلنامه بیمه
مرکزی ایران منتشر شد
رجوع شود به صفحه ۲

جناب آقای امیدیان نماینده محترم سقا
سد معبر در شهرداری منطقه دو
باتشکر از زحمات بی دریغ شما در رابطه با رفع
سد معبر توفیق و عنایت خداوند را برای شما آرزو
مینمایم ضمناً از سرپرست ستاد حاج آقا ملایری و
شهردار منطقه دو آقا جانی کمال تشکر را داریم .
اهالی و کسبه خیابان ستارخان و شهرآرا
۴۲۰۳ - ۱

اطلاعیه در مورد پایان دوره توزیع محصولات
فرخته شده به حجاج
شرح در صفحه ۱۲

در صفحات دیگر
می خوانیم:

زندگی سالم درینا بهداشت
محیط زیست
گزارش - ص ۵

چگونگی بهروزی همکار
قصابی لوتزی، از «اثر سلاح
تکثیر»
نظر ها و اندیشه ها - ص ۱

گفتگو با رئیس هیات فوتبال
تهران
اهداف تشکیل ستاد جنگ
و ورزش، تشریح شد
ص ۷ و ۸

باز هم تابستان !
مرد دانشمند و آشنای نادان
پدر بزرگ
کودکان و نوجوانان
ص ۱۴

درد دل های یک کارمند
بازنده...
هنوز در مورد مسکن
فرهنگیان اقدامی نشده است
گفته ها و نوشته ها
ص ۱۵

* سوسیالیسم بین الملل در
خدمت صهیونیسم
سیاسی - ص ۱۶

از سوی مدیر کل گزینش دانشجو در گفتگو با اطلاعات
تاریخ
و چگونگی
توزیع کارتهای
کنکور و تعداد
حوزه های امتحانی اعلام شد
در صفحه ۱۸

از سوی مدیر کل گزینش دانشجو در گفتگو با اطلاعات
تاریخ
و چگونگی
توزیع کارتهای
کنکور و تعداد
حوزه های امتحانی اعلام شد
در صفحه ۱۸

از سوی مدیر کل گزینش دانشجو در گفتگو با اطلاعات
تاریخ
و چگونگی
توزیع کارتهای
کنکور و تعداد
حوزه های امتحانی اعلام شد
در صفحه ۱۸

از سوی مدیر کل گزینش دانشجو در گفتگو با اطلاعات
تاریخ
و چگونگی
توزیع کارتهای
کنکور و تعداد
حوزه های امتحانی اعلام شد
در صفحه ۱۸

از سوی مدیر کل گزینش دانشجو در گفتگو با اطلاعات
تاریخ
و چگونگی
توزیع کارتهای
کنکور و تعداد
حوزه های امتحانی اعلام شد
در صفحه ۱۸

از سوی مدیر کل گزینش دانشجو در گفتگو با اطلاعات
تاریخ
و چگونگی
توزیع کارتهای
کنکور و تعداد
حوزه های امتحانی اعلام شد
در صفحه ۱۸

از سوی مدیر کل گزینش دانشجو در گفتگو با اطلاعات
تاریخ
و چگونگی
توزیع کارتهای
کنکور و تعداد
حوزه های امتحانی اعلام شد
در صفحه ۱۸

از سوی مدیر کل گزینش دانشجو در گفتگو با اطلاعات
تاریخ
و چگونگی
توزیع کارتهای
کنکور و تعداد
حوزه های امتحانی اعلام شد
در صفحه ۱۸

از سوی مدیر کل گزینش دانشجو در گفتگو با اطلاعات
تاریخ
و چگونگی
توزیع کارتهای
کنکور و تعداد
حوزه های امتحانی اعلام شد
در صفحه ۱۸

از سوی مدیر کل گزینش دانشجو در گفتگو با اطلاعات
تاریخ
و چگونگی
توزیع کارتهای
کنکور و تعداد
حوزه های امتحانی اعلام شد
در صفحه ۱۸

از سوی مدیر کل گزینش دانشجو در گفتگو با اطلاعات
تاریخ
و چگونگی
توزیع کارتهای
کنکور و تعداد
حوزه های امتحانی اعلام شد
در صفحه ۱۸

از سوی مدیر کل گزینش دانشجو در گفتگو با اطلاعات
تاریخ
و چگونگی
توزیع کارتهای
کنکور و تعداد
حوزه های امتحانی اعلام شد
در صفحه ۱۸

از سوی مدیر کل گزینش دانشجو در گفتگو با اطلاعات
تاریخ
و چگونگی
توزیع کارتهای
کنکور و تعداد
حوزه های امتحانی اعلام شد
در صفحه ۱۸

از سوی مدیر کل گزینش دانشجو در گفتگو با اطلاعات
تاریخ
و چگونگی
توزیع کارتهای
کنکور و تعداد
حوزه های امتحانی اعلام شد
در صفحه ۱۸

از سوی مدیر کل گزینش دانشجو در گفتگو با اطلاعات
تاریخ
و چگونگی
توزیع کارتهای
کنکور و تعداد
حوزه های امتحانی اعلام شد
در صفحه ۱۸

از سوی مدیر کل گزینش دانشجو در گفتگو با اطلاعات
تاریخ
و چگونگی
توزیع کارتهای
کنکور و تعداد
حوزه های امتحانی اعلام شد
در صفحه ۱۸

از سوی مدیر کل گزینش دانشجو در گفتگو با اطلاعات
تاریخ
و چگونگی
توزیع کارتهای
کنکور و تعداد
حوزه های امتحانی اعلام شد
در صفحه ۱۸

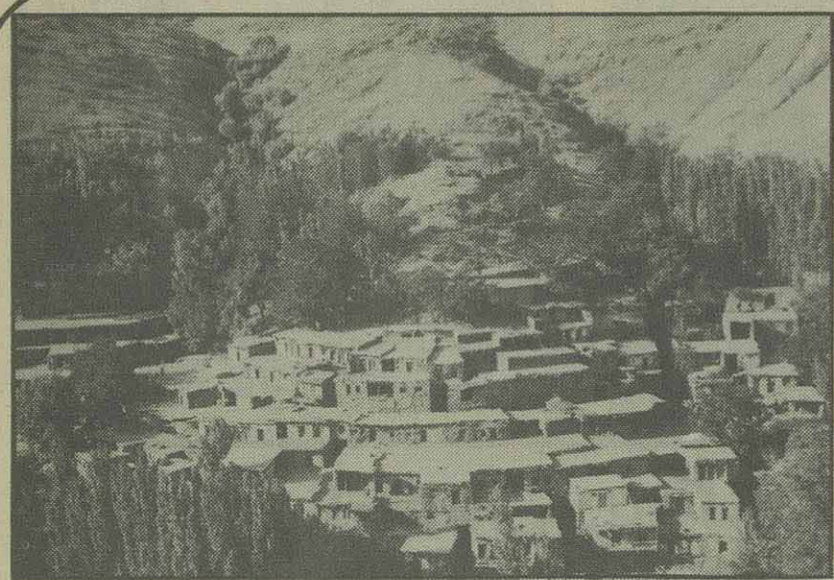
از سوی مدیر کل گزینش دانشجو در گفتگو با اطلاعات
تاریخ
و چگونگی
توزیع کارتهای
کنکور و تعداد
حوزه های امتحانی اعلام شد
در صفحه ۱۸

از سوی مدیر کل گزینش دانشجو در گفتگو با اطلاعات
تاریخ
و چگونگی
توزیع کارتهای
کنکور و تعداد
حوزه های امتحانی اعلام شد
در صفحه ۱۸

از سوی مدیر کل گزینش دانشجو در گفتگو با اطلاعات
تاریخ
و چگونگی
توزیع کارتهای
کنکور و تعداد
حوزه های امتحانی اعلام شد
در صفحه ۱۸

از سوی مدیر کل گزینش دانشجو در گفتگو با اطلاعات
تاریخ
و چگونگی
توزیع کارتهای
کنکور و تعداد
حوزه های امتحانی اعلام شد
در صفحه ۱۸

از سوی مدیر کل گزینش دانشجو در گفتگو با اطلاعات
تاریخ
و چگونگی
توزیع کارتهای
کنکور و تعداد
حوزه های امتحانی اعلام شد
در صفحه ۱۸



مازندران و تهران
۴- بارک ملی آرون در استان فارس
۵- بارک ملی گنو در استان
هرمزگان
۶- بارک ملی کور
۷- بارک ملی تندوره در استان
خراسان
۸- بارک ملی گلستان در استان
مازندران
۹- بارک ملی «بوم» در استان فارس
۱۰- بارک ملی خیر و سرخه
حصار در شرق تهران
همچنین مناطق زیر، با تغییراتی
در مساحت محدوده مورد حفاظت، به
عنوان «منطقه حفاظت شده و پناهگاه
حیات وحش» اعلام شده است.
انگوران، ارسباران، توران،

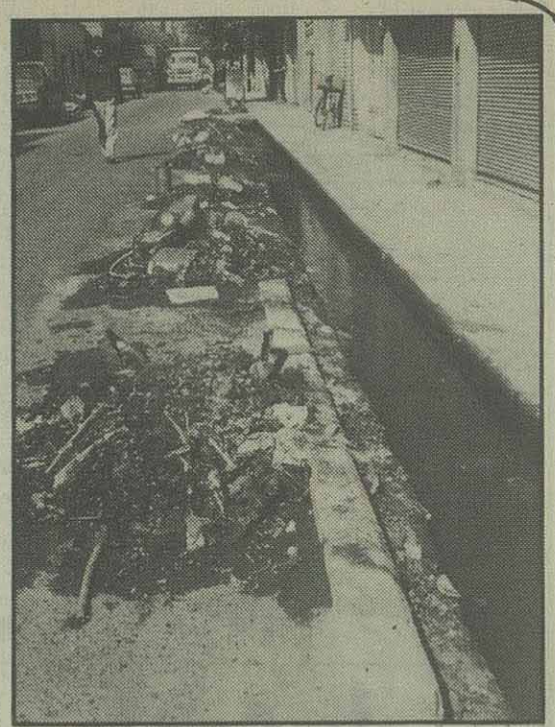
زیست درجهان برگزار می شود که تا
حدود امکان از تخریب و انهدام بیشتر
روانده داتر محیط زندگی جلوگیری
شود.
از جمله، در پنجم ژوئن ۱۹۷۲
خرداد (۱۳۵۱) کنفرانس بین المللی
حفاظت محیط زیست، با شرکت ۱۴۰
نماینده از ۱۱۳ کشور جهان، تحت این
عنوان که «تلاش برای زمین وجود دارد»
با سرپرستی سازمان ملل متحد در شهر
استکهلم (سویڈن) تشکیل شد.
عنوان کنفرانس به این منظور
انتخاب شده بود که نشان دهد تمام
موجودات جهان هستی، بخشی از یک
«اکوسیستم» به هم پیوسته اند. اگر
انسان بدون تکرر به تاراج منابع محیط
زیست بپردازد، دیگر برای جای ادامه

دربار، به دلیل وجود حکومت های
دایسته و بی اعتنا به آینده کشور،
چربان داشته است که برای مثال
می توان به موارد زیر اشاره کرد:
از بین رفتن و تخریب جنگلها و
مراکز، انهدام کشاورزی و دامداری،
فرسایش خاک، تخریب محدود شدن
زیستگاههای حیات وحش گیاهی
و جانوری که به اقتراض گونه های
متعددی از گیاهان و جانوران بومی

برخوردار است.
دربار بیش از ۴۹۵ گونه برنده،
قریب ۱۴۰ گونه پستاندار و ۱۰۰۰
گونه ماهی یافت می شود که از این
بابت، در میان کشورهای آسیایی
و خاور میانه، منحصر به فرد است.
سرزمین ما در گذشته ای نه
چندان دور، زیستگاه شیرآسیایی و
«ببر مازندران» بود که متأسفانه به
علت شکار بیش از حد، نسل این دو

الاف: جلوگیری از هرگونه
تخریب، درهم ریختگی و نابسامانی
در محیط زیست و نظام زیستی
کشور.
ب- ترمیم و بهسازی اثرات سوء
گذشته در محیط زیست.
و سرانجام، خط مشی و برنامه
سازمان در اجرای سیاست مورد نظر،
به اختصار چنین است:
۱- شناخت محیط زیست

گوناگون نظیر آسم، برونشیت مزمن،
ناراحتی های معده و روده، ناراحتی
های عصبی، ناراحتی های قلبی و...
را نیز موجب می شود. به عبارت
ساده، انسان برای تأمین تن و آبی
فوری خود، با تخریب محیط زیست،
سبب ساز بیماریها و خسارات چربان
فرزندان و هنوز خورش می شود.
با توجه به آنچه گذشت و به منظور
«حفظ» و «بهبود» محیط زیست و
تشویق و ترغیب انسانها به
بهره برداری منطقی و حساب شده از
محیط، روز پنجم ژوئن (۱۵ خرداد) را،
روز جهانی محیط زیست اعلام
داشته اند.



محیط زیست به عنوان مجموعه ای
شگفت انگیز از موجودات، منابع و
عناصر طبیعی (آب، هوا، خاک، گیاهان
و...) و عوامل و شرایط هماهنگی که
ادامه زندگی بدون آنها ناممکن است.
این مجموعه که ارتباطی پیوسته و
مستمر با یکدیگر دارند، در مواردی تا
حد «بود» و «نبود» به هم وابسته اند
و تخریب و انهدام یکی، یا چیزی از
عوامل مجموعه، در دیگر اجزاء و
عوامل دیگر، اثری تا مرز نابودی و
انهدام می تواند داشته باشد.
در این محیط و در این مجموعه
سنتهاش انگیز، با ارتباطی

بخش اول

به انگیزه هفته محیط زیست

زندگی سالم در پناه
بهداشت محیط زیست...

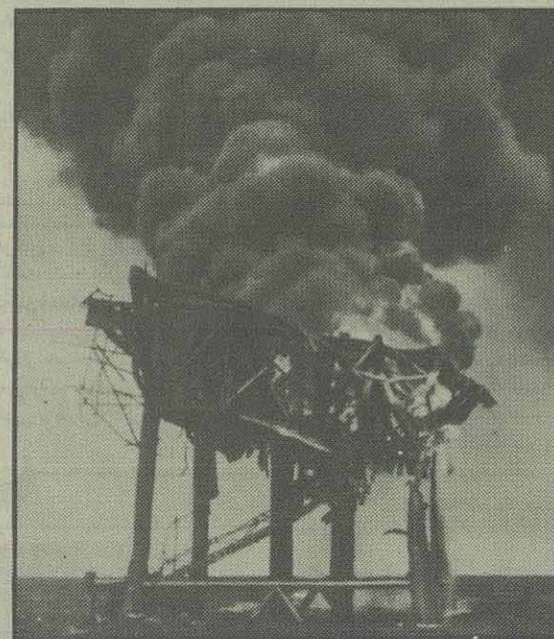
* «هفته محیط زیست» بهانه ای است برای شناساندن هرچه وسیعتر نقش حیاتی محیط زیست و تشویق و ترغیب مردم به حفظ و نگهداری و بهداشت مواهب خدادادی که ادامه روند زندگی به آنها وابسته است.
* اگر تأثیرگذاری و استفاده انسان از محیط زیست، بدون مطالعه دقیق و همه جانبه و تنها از دید تأمین منافع شخصی انجام گیرد، تخریب و انهدام تدریجی محیط زیست را به دنبال خواهد داشت.
* استفاده نابجا از محیط زیست جهانی، موجب نابودی ۴ جنگل های روی زمین و مرگ هزاران نوع گیاه و جانور و تبدیل منابع سرشار طبیعی و زمینهای وسیع کشاورزی به جاده، شهر و کارخانه شده است.

مراکان، هامون، شادگان، خوش بیلای،
اشترانکوه، باهکلات، بهرام گور،
مند حله و بزمان.
بدیهی است اجرای مقررات وضع
شده از سوی سازمان محیط زیست،
می تواند از تخریب بیشتر و انهدام
منابع طبیعی و محیط زندگی جلوگیری
نماید.
ادامه دارد

حیات وجود نخواهد داشت.
در اجرای سیاست های جهانی
حفاظت محیط زیست، سازمان محیط
زیست ایران نیز به منظور حفظ
خراسات محیط طبیعی و منابع سرشار
ایران، مناطقی را به عنوان منطقه
حفاظت شده، بارک ملی، آثار طبیعی و
پناهگاه حیات وحش اعلام کرده است
که بارک ملی زیر آن آمده اند:
۱- بارک ملی سرانی در استان
خراسان
۲- بارک ملی خرابه در استان
هرمزگان
۳- بارک ملی لار در استانهای

دارند و ضعف و تخریب و انهدام یکی،
با کمال انهدام دیگر عوامل تشکیل
دهنده را به دنبال خواهد داشت و این
تأثیرگذاری اگر آتی نباشد به مرور
اتفاق خواهد افتاد و نهایت آن، چیزی
جز تخریب و انهدام محیط مناسب برای
زیست انسان نخواهد بود.
الته هائیکور که در مقدمه
گزارش اشاره شد، تخریب محیط
زیست نه تنها در ایران که در دیگر
کشورهای جهان نیز در چند دهه اخیر
به شدت چربان داشته است و به همین
دلیل همه ساله کنفرانس های بین
المللی بسیاری برای حفاظت محیط

کشور، استقرار بی ضابطه مراکز
صنعت و کارگاههای گوناگون در
مناطق شهری، توسعه بی رویه شهرها،
تخلیه و تخریب روستاها، استفاده
نامعقول و ناهماهنگ از منابع و ثروت
های خداداد کشور که در مجموع به
متأسفانه طی چند قرن گذشته،
اثرات سوء و خسارات ناشی از



روابط مربوط به آن.
۲- ارشاد و راهنمایی مردم به
منظور ایجاد حس مسئولیت عموم
در قبال حفظ محیط زیست
و جلوگیری از آلودگی و تخریب آن
۳- نگهداری و حفاظت نمونه
های زیستی و میراث های طبیعی
خاص و منحصر به فرد کشور.
۴- شناسایی منابع آلوده کننده
در این جمله خلاصه می شود:
«حفاظت از محیط زیست در جهت
اجرای اصل ۵۰ قانون اساسی
تعیین ضوابط بهره برداری

در همین راستا، سازمان محیط
زیست، که یکی از سازمانهای
وابسته به نخست وزیر است وزیر
نظر یکی از معاونین نخست وزیر
اداره می شود، علاوه بر فعالیت های
مستمر سالانه، در هفته محیط
زیست، برنامه هایی را به منظور
شناساندن هرچه بهتر محیط و نقش
تعیین کننده ای که عوامل زیست
محیطی در زندگی انسانها دارد، به
مردم اجرا می گذارد.
هدف سازمان محیط زیست
در این جمله خلاصه می شود:
«حفاظت از محیط زیست در جهت
اجرای اصل ۵۰ قانون اساسی
تعیین ضوابط بهره برداری

* محیط زیست به عنوان مجموعه ای شگفت انگیز از مواهب الهی، عبارتست از موجودات، منابع و عناصر طبیعی (آب، هوا، خاک، گیاهان و...) و عوامل و شرایط هماهنگی که ادامه زندگی بدون آنها ناممکن است.
* عوامل تشکیل دهنده محیط زیست که ارتباطی پیوسته و مستمر با یکدیگر دارند، در مواردی تا حد «بود» و «نبود» به هم وابسته اند و تخریب و انهدام یکی، یا چیزی از عوامل مجموعه، در دیگر اجزاء و عوامل دیگر، اثری تا مرز نابودی و انهدام می تواند داشته باشد.

دانش آموز محمد ملکی
ادعای شاکرد کلاس اول دبستان
رسالت در سال تحصیلی ۶۵-۶۶
با معدل ۲۰ شاکرد اول شناخته
شده است.
۱۳۵۲۶-۱

قابل توجه مالکین و شرکتهای
تعاونی مسکن
تیرچه بابلوک سفالی و بتون آماده تلفن ۸۴۲۵۹۵

ترم فشرده کنکور در
آموزشگاه علمی دانشجو
تجربی، ریاضی، علوم انسانی، عمومی
شروع عمومی: ۲۳ و ۲۴ خرداد
اختصاصی: ۱۱ و ۱۲ خرداد
آدرس: خیابان انقلاب - روبروی لاله زار
تلفن: ۸۳۳۵۷۶ - ۸۳۳۵۷۵

دانش آموز قمران قدیری
شاکرد کلاس اول دبستان ترکیبی
منطقه هفت آموزش و پرورش در
سال تحصیلی ۶۵-۶۶ با معدل
۲۰ شاکرد اول شناخته شده است.
۲۰ شاکرد اول شناخته شده است.
بدینوسیله از اولیاء محترم دبستان
سپاسگزاری می نمایم.
۱۴۹۰-۱

انستیتو مدیریت و تکنولوژی خیام
KBAYAM Institute of Management and Technology
سمینار در تدریس انگلیسی، ترجمه و ترجمه رسمی
۱۰ ساعت - جمعه ۶ تیر - ۳۵۰۰ ریال
تهران شمال غربی پل سید خندان مطهری پلاک ۱۹

انستیتو مدیریت و تکنولوژی خیام
کامپیوتر نرم افزار و سخت افزار، الکترونیک، الکترونیک انرژی
مدیریت تکنولوژی، حسابداری، دیپلم انگلیسی دانشگاه کمریج،
دانشگاه آینه، برای دریافت اطلاعات با
تهران شمال غربی پل سید خندان مطهری پلاک ۱۹

برادر محترم جناب آقای مهندس محسن عزتی
انتصاب شایسته چنانچه را به سمت مشاورت استاندار
آذربایجان شرقی صمیمانه تبریک عرض نموده و توفیق
روزافزونی را از ایزد منان مسئلت دارد
عنایت الله علی نژاد طاهری

بسمه تعالی
آگهی دعوت مجمع عمومی عادی سالیانه شرکت سهامی خاص
مارد ایران
بدینوسیله از تمام سهامداران شرکت با نمایندگان قانونی ایشان
دعوت میشود رأس ساعت ۱۰ صبح روز شنبه سی و یکم خرداد ماه
۱۳۶۵ در محل شرکت واقع در حسن رود حضور بهم رسانند:
دستور جلسه
۱- انتخاب بازرسان شرکت، ۲- بررسی ترازنامه سالیانه
هیئت مدیره شرکت سهامی خاص مارد ایران

آگهی تشکیل مجمع عمومی عادی سالیانه
شرکت ساختمانی پرکار (سهامی خاص) بدینوسیله از کلیه
سهامداران محترم دعوت میشود جهت شرکت در جلسه مجمع
عمومی عادی که در ساعت ۹ صبح روز پنجشنبه ۶۵/۴/۲۶ در
مدیریت سرمایه گذاری بانک تجارت واقع در خیابان ولی عصر بین
خیابان شهید دکتر بهشتی و استاد مطهری ساختمان بانک تجارت
طبقه اول تشکیل میگردد حضور بهم رسانند.
دستور جلسه:
۱- استماع گزارش هیئت مدیره
۲- استماع گزارش بازرس قانونی
۳- تصویب صورتهای مالی شرکت
۴- انتخاب بازرس قانونی
۵- تعیین حق الزحمه بازرس قانونی
۶- انتخاب روزنامه کثیرالانتشار

رئیس هیئت مدیره
۱- استماع گزارش هیئت مدیره
۲- استماع گزارش بازرس قانونی
۳- تصویب صورتهای مالی شرکت
۴- انتخاب بازرس قانونی
۵- تعیین حق الزحمه بازرس قانونی
۶- انتخاب روزنامه کثیرالانتشار

آموزشگاه علمی نیکان
کلاسهای تابستانی - تقویتی - تجدیدی
فیزیک شیمی جبر هندسه ریاضی مکانیک آنالیز و جبر
ریاضی و آمار زبان عربی اول دوم سوم چهارم نهم
تجربی - ریاضی - اقتصاد
خیابان دکتر بهشتی (جاسک) با چهارراه رازی ۸۴۶۶۵۳

انجمن فرهنگی ایتالیا
اداره فرهنگی سفارت ایتالیا در تهران به اطلاع
میرساند
افتتاحیه
نمایشگاه خطاطی بیژن بیژنی
پنج شنبه بیست و نهم خردادماه هزار و سیصد و شصت و پنج
ساعت ۱۸/۳۰ در سالن انجمن واقع در خیابان حافظ، کوچه
هاتف، شماره ۵ برگزار خواهد شد.
نمایشگاه تا هشتم تیرماه شصت و پنج از ساعت ۱۰ صبح تا
۱۳ بعد از ظهر و از ساعت ۱۸ تا ۲۰ بعد از ظهر برای عموم باز
خواهد بود.

آموزشگاه خیاطی و ماشین نویسی رز
با امتیاز رسمی از وزارت کار و امور اجتماعی آغاز ثبت
نام ویژه کلاسهای تابستانی را اعلام میدارد خیابان
ولیعصر نزدیک چهارراه طالقانی پلاک ۵۵۳
ساختمان موسسه زبانه های خارجی
تلفن ۶۶۶۶۵۰ - ۶۶۵۴۳۴ - ۶۶۶۵۳۱

آموزشگاه علمی کنکور
بوعلی تابستانی
برای دانش آموزان سال چهارم ۷ تیر
ودانشگاه آزاد
کنکور: عمومی، تجربی، ریاضی و علوم انسانی
(تهران میدان فردوسی پل رانشر ۲۲۷۲-۸۲۴۲۷۹-۸۲۷۶۷۹)

۱۹۴۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱
۱	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱
۲	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲
۳	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳
۴	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴
۵	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵
۶	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶
۷	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷
۸	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸
۹	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹
۱۰	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰
۱۱	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱
۱۲	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲
۱۳	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳
۱۴	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴
۱۵	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵

* عمومی
۱- سرزمین قبیلهای فراوان -
کلابی
۲- بررسی و بازدید - بهیوره
گویان و خودستایان
۳- از پیامبران - یکماه تمام -
شوره زار - پی بردن و دریافتن
۴- تخم ماهی که گیلانیان
مطوئن از آن خوراک خوشمزه
درست میکنند - سوز و عنوان -
کلبه ای در مقام ادای درد و
اظهاری آفسوس - یکی از
مهای فارسی
۵- رمانی از چک لندن نویسنده
معروف آمریکایی
۶- اهمیت دارت و ضرورتی تر -
رقم و توران - ناریم میکند
۷- امر به جستجو کردن میکند
۸- به معنای جان دادن یا یک
۹- سواران پیشرو - رشته تابیده
۱۰- قافیه بر محور آن استوار است
۱۱- علامت ندا - مردمان و
آدمی - تکرار حرف بیست
و نهم از الفبای فارسی
۱۲- زیاده روی - عیسور
مال التجاره از کشوری بکشور
دیگر بدون پرداخت حق گمرک
و مالیات
۱۳- از آنطرف به معنای پادرس
و سرما - هوانورد - روزگار و
عصر
۱۴- آدم حیلگر - حالا و زمان
۱۵- مردی که تازه همر
اختیار کرده
۱۶- از راه رسیده - شقایق دیز
و بزرگ از رنگهای دلپذیر
۱۷- اثری معروف از سروانتس
۱۸- آقا و سرور - جوی و رودخانه

اطلاعیه
امور حج و زیارت

پدینوسله اسامی جدید نظار سال ۶۵ شرح ذیل اعلام و اطلاعیه مورخ ۶۵/۱/۹ لغو میگردد. لذا مدیران کل محترم استانها نسبت بموارد زیر اقدام فرمایند.

۱. در صورت عدم صدور گذرنامه ناظرین انتخاب شده نسبت بصدور آن اقدام شود.
۲. کلیه گذرنامه های صادر شده ناظرین انتخاب نشده جمع آوری و به تهران ارسال شود.
۳. ترتیبی اتخاذ گردد تا با تشکیل جلسه ای نظار انتخاب شده جهت دریافت ارز خود مراجعه و پس از پرداخت معادل ریال ایرانی ارز خود را دریافت نمایند. بدیهی است احکام نظارت پس از صدور متعاقبا ارسال میگردد.

محمد حسین رضائی
سرپرست امور حج و زیارت

استان آذربایجان شرقی

۱. رفیع پوریداد...
۲. حجت الله غسروی
۳. سیاوش تفری
۴. قاسم علی وردی
۵. حسن رهبری
۶. حسن میلانی
۷. عبدالحمید قره داغی
۸. محمدحسن آقایی هیرسی
۹. محمود رسولی
۱۰. زین العابدین مهدیزاده
۱۱. علی بیات
۱۲. پرویز جوان الناسی
۱۳. احمد شعیب زاده
۱۴. علی حامدی
۱۵. مسعود یوسفی
۱۶. حسن نمازی
۱۷. نادر عسینی
۱۸. ولی الله احمدزاده سرای
۱۹. سید علی رضائی
۲۰. محمدصادق کمالی نژاد
۲۱. حسن چابچی
۲۲. سجاد طرئی
۲۳. ناصر ملک پور
۲۴. سیدضیاء شهیدی
۲۵. جبرائیل صحرانورد
۲۶. ناصر مهربان
۲۷. یعقوب خانی
۲۸. محمدامین فی

استان آذربایجان غربی

۱. جابر لعلی
۲. ابراهیم خلیل احتشام
۳. محمد سلیمانی
۴. مسعود فتورانی
۵. علی محمدحسنلو
۶. محمود هوشمند قره باغ

بنام خدا

قابل توجه مالکین مستغلات

آخرین فرصت قانونی پرداخت مالیات بر درآمد اجاره دریافتی در سال ۱۳۶۴ پایان تیرماه سال جاری است. از مالکین محترم مستغلات انتظار دارد در مهلت قانونی با مراجعه به حوزه های مربوط نسبت به تسلیم اظهارنامه و پرداخت مالیات متعلقه اقدام فرمایند. بدیهی است عدم تسلیم اظهارنامه و نپرداختن مالیات در سر رسید مقرر قانونی مشمول پرداخت جریمه خواهد بود.

۸۴۳۷م الف وزارت امور اقتصادی و دارائی

بنام خدا

قابل توجه مشمولین ماده ۵۹ قانون

مالیتهای مستقیم (دارندگان مشاغل پزشکی، صاحبان دفاتر اسناد رسمی و ازدواج و طلاق، وکلای دادگستری، صاحبان موسسات حسابداری و مشاوره مالی - بیمارستان - زایشگاه - آسایشگاه - تیمارستان - آزمایشگاه - درمانگاه - موسسات فیزیوتراپی - موسسات حمل و نقل - موسسات ساختمانی و تأسیسات فنی و صنعتی و دفاتر فنی و مهندسی مشاوره، دارندگان کارت بازرگانی، و غیره)

چون آخرین مهلت قانونی تسلیم اظهارنامه مالیاتی و ترازنامه و حساب سود و زیان و پرداخت مالیات عملکرد سال ۱۳۶۴ پایان تیرماه ۱۳۶۵ میباشد، لذا از مودیان محترم مناده ۵۹ قانون فوق انتظار دارد باتسلیم مدارک مذکور به حوزه مالیاتی ذیربط و پرداخت مالیات در موعد مقرر، به وظیفه قانونی خود عمل نمایند.

۸۴۳۷م الف وزارت امور اقتصاد و دارائی

بنام خدا

قابل توجه شرکتهای و سایر اشخاص حقوقی

چون طبق ماده ۸۳ قانون مالیاتهای مستقیم، مدیران هر یک از اشخاص حقوقی مکلفند اظهارنامه مالیاتی عملکرد سال ۱۳۶۴ را همراه با ترازنامه و حساب سود و زیان مربوط حداکثر تا پایان تیر ماه سالجاری به حوزه مالیاتی ذیربط تسلیم و مالیات متعلق را پرداخت نمایند، لذا انتظار دارد با انجام این تکالیف در مهلت قانونی، علاوه بر برخورداری از تسهیلات مقرر، خوش حسابی و وظیفه شناسی خود را نیز بنمایانند.

وزارت امور اقتصادی و دارائی

ردیف - نام و نام خانوادگی ناظر

۲۸. احمد مرآتیان
۲۹. رحیم انصاری
۳۰. مجتبی ساروی فر
۳۱. جمشید قنری
۳۲. علیرضا حق شناس
۳۳. مهدی گلی
۳۴. اصغر قیصری راوندی
۳۵. غلامرضا دیانی سردار
۳۶. ماشاءالله زهابی
۳۷. محمد سلیموگر
۳۸. مسعود پرویش
۳۹. مسعود حسینی پژه
۴۰. رمضانضار اصفهانی
۴۱. محمدحسن حیدری
۴۲. مصطفی محمدظاهر اصفهان
۴۳. عطالله ترائی
۴۴. حسن کیبایی
۴۵. سیدجلال میرغضیایی
۴۶. احمدعلی فردوسی
۴۷. حسینعلی مهدیه نجف آبادی
۴۸. ابراهیم علیدوستی
۴۹. قاسم توسلی نائینی
۵۰. مهدی اسلامی وزنه
۵۱. حسن فاضل دروشتی
۵۲. احمد طاهری نجف آبادی
۵۳. سیدمهدا. احمدی
۵۴. شکرالله امین رسیه
۵۵. داریوش آزاد
۵۶. سیدمهدا. احمدی
۵۷. حسن ناعلیزاده
۵۸. علی رستمی
۵۹. ناصر رفیعیانی
۶۰. اسماعیل اسکئی
۶۱. جواد بوئی
۶۲. حسینعلی حبیبانی
۶۳. احمد سوحان کاراصفهان
۶۴. حسن باغبانی آرائی
۶۵. علی ستوده فر
۶۶. غلامحسین سورمدی
۶۷. سیدجلال الدین عالم

استان ایلام

استان: باختران (۱۵)

۱. محمد اروانفر
۲. رضا محمدی
۳. عبدالقادر فیزی
۴. محمدنوروزی اصفهان
۵. مسعود اسداللهی

استان: بوشهر (۱۶)

۱. سیدعلی هاشمی پیکر
۲. مهدی معتمدی
۳. عبدالرسول عظیمیان
۴. علی حسین زارعی

استان: تهران (۱۷)

۱. سیدعلی فیض
۲. سیدعلیرضا مصباح
۳. مجتبی ساروی فر
۴. مسعود بیانی
۵. ابوالفضل اکبری
۶. محمدرضا آل بویه
۷. یوسف عسگری نژاد
۸. عباس آقامانی
۹. رکن الدین جواد
۱۰. محمدرضا قانع
۱۱. سیدمهدی بلورچی
۱۲. علی اکبر توکلی
۱۳. محمداسناد علی اکبر حجاز
۱۴. محمدرضا جورابیجان
۱۵. قاسم رحیمی
۱۶. محمد مسعود دهوی
۱۷. محمود ایزدخواه
۱۸. امیر یزدان پرست
۱۹. اکبر آقایی
۲۰. داود حسینی
۲۱. احمد خرقانی
۲۲. شمس الدین اخلاقی
۲۳. محمداسناد علی اکبر حجاز
۲۴. محمدرضا جورابیجان
۲۵. قاسم رحیمی
۲۶. محمد مسعود دهوی
۲۷. محمود ایزدخواه
۲۸. امیر یزدان پرست
۲۹. اکبر آقایی
۳۰. داود حسینی
۳۱. احمد خرقانی
۳۲. شمس الدین اخلاقی
۳۳. محمداسناد علی اکبر حجاز
۳۴. محمدرضا جورابیجان
۳۵. قاسم رحیمی
۳۶. محمد مسعود دهوی
۳۷. محمود ایزدخواه
۳۸. امیر یزدان پرست
۳۹. اکبر آقایی
۴۰. داود حسینی
۴۱. احمد خرقانی
۴۲. شمس الدین اخلاقی
۴۳. محمداسناد علی اکبر حجاز
۴۴. محمدرضا جورابیجان
۴۵. قاسم رحیمی
۴۶. محمد مسعود دهوی
۴۷. محمود ایزدخواه
۴۸. امیر یزدان پرست
۴۹. اکبر آقایی
۵۰. داود حسینی
۵۱. احمد خرقانی
۵۲. شمس الدین اخلاقی
۵۳. محمداسناد علی اکبر حجاز
۵۴. محمدرضا جورابیجان
۵۵. قاسم رحیمی
۵۶. محمد مسعود دهوی
۵۷. محمود ایزدخواه
۵۸. امیر یزدان پرست
۵۹. اکبر آقایی
۶۰. داود حسینی
۶۱. احمد خرقانی
۶۲. شمس الدین اخلاقی
۶۳. محمداسناد علی اکبر حجاز
۶۴. محمدرضا جورابیجان
۶۵. قاسم رحیمی
۶۶. محمد مسعود دهوی
۶۷. محمود ایزدخواه
۶۸. امیر یزدان پرست
۶۹. اکبر آقایی
۷۰. داود حسینی
۷۱. احمد خرقانی
۷۲. شمس الدین اخلاقی
۷۳. محمداسناد علی اکبر حجاز
۷۴. محمدرضا جورابیجان
۷۵. قاسم رحیمی
۷۶. محمد مسعود دهوی
۷۷. محمود ایزدخواه
۷۸. امیر یزدان پرست
۷۹. اکبر آقایی
۸۰. داود حسینی
۸۱. احمد خرقانی
۸۲. شمس الدین اخلاقی
۸۳. محمداسناد علی اکبر حجاز
۸۴. محمدرضا جورابیجان
۸۵. قاسم رحیمی
۸۶. محمد مسعود دهوی
۸۷. محمود ایزدخواه
۸۸. امیر یزدان پرست
۸۹. اکبر آقایی
۹۰. داود حسینی
۹۱. احمد خرقانی
۹۲. شمس الدین اخلاقی
۹۳. محمداسناد علی اکبر حجاز
۹۴. محمدرضا جورابیجان
۹۵. قاسم رحیمی
۹۶. محمد مسعود دهوی
۹۷. محمود ایزدخواه
۹۸. امیر یزدان پرست
۹۹. اکبر آقایی
۱۰۰. داود حسینی
۱۰۱. احمد خرقانی
۱۰۲. شمس الدین اخلاقی
۱۰۳. محمداسناد علی اکبر حجاز
۱۰۴. محمدرضا جورابیجان
۱۰۵. قاسم رحیمی
۱۰۶. محمد مسعود دهوی
۱۰۷. محمود ایزدخواه
۱۰۸. امیر یزدان پرست
۱۰۹. اکبر آقایی
۱۱۰. داود حسینی
۱۱۱. احمد خرقانی
۱۱۲. شمس الدین اخلاقی
۱۱۳. محمداسناد علی اکبر حجاز
۱۱۴. محمدرضا جورابیجان
۱۱۵. قاسم رحیمی
۱۱۶. محمد مسعود دهوی
۱۱۷. محمود ایزدخواه
۱۱۸. امیر یزدان پرست
۱۱۹. اکبر آقایی
۱۲۰. داود حسینی
۱۲۱. احمد خرقانی
۱۲۲. شمس الدین اخلاقی
۱۲۳. محمداسناد علی اکبر حجاز
۱۲۴. محمدرضا جورابیجان
۱۲۵. قاسم رحیمی
۱۲۶. محمد مسعود دهوی
۱۲۷. محمود ایزدخواه
۱۲۸. امیر یزدان پرست
۱۲۹. اکبر آقایی
۱۳۰. داود حسینی
۱۳۱. احمد خرقانی
۱۳۲. شمس الدین اخلاقی
۱۳۳. محمداسناد علی اکبر حجاز
۱۳۴. محمدرضا جورابیجان
۱۳۵. قاسم رحیمی
۱۳۶. محمد مسعود دهوی
۱۳۷. محمود ایزدخواه
۱۳۸. امیر یزدان پرست
۱۳۹. اکبر آقایی
۱۴۰. داود حسینی
۱۴۱. احمد خرقانی
۱۴۲. شمس الدین اخلاقی
۱۴۳. محمداسناد علی اکبر حجاز
۱۴۴. محمدرضا جورابیجان
۱۴۵. قاسم رحیمی
۱۴۶. محمد مسعود دهوی
۱۴۷. محمود ایزدخواه
۱۴۸. امیر یزدان پرست
۱۴۹. اکبر آقایی
۱۵۰. داود حسینی
۱۵۱. احمد خرقانی
۱۵۲. شمس الدین اخلاقی
۱۵۳. محمداسناد علی اکبر حجاز
۱۵۴. محمدرضا جورابیجان
۱۵۵. قاسم رحیمی
۱۵۶. محمد مسعود دهوی
۱۵۷. محمود ایزدخواه
۱۵۸. امیر یزدان پرست
۱۵۹. اکبر آقایی
۱۶۰. داود حسینی
۱۶۱. احمد خرقانی
۱۶۲. شمس الدین اخلاقی
۱۶۳. محمداسناد علی اکبر حجاز
۱۶۴. محمدرضا جورابیجان
۱۶۵. قاسم رحیمی
۱۶۶. محمد مسعود دهوی
۱۶۷. محمود ایزدخواه
۱۶۸. امیر یزدان پرست
۱۶۹. اکبر آقایی
۱۷۰. داود حسینی
۱۷۱. احمد خرقانی
۱۷۲. شمس الدین اخلاقی
۱۷۳. محمداسناد علی اکبر حجاز
۱۷۴. محمدرضا جورابیجان
۱۷۵. قاسم رحیمی
۱۷۶. محمد مسعود دهوی
۱۷۷. محمود ایزدخواه
۱۷۸. امیر یزدان پرست
۱۷۹. اکبر آقایی
۱۸۰. داود حسینی
۱۸۱. احمد خرقانی
۱۸۲. شمس الدین اخلاقی
۱۸۳. محمداسناد علی اکبر حجاز
۱۸۴. محمدرضا جورابیجان
۱۸۵. قاسم رحیمی
۱۸۶. محمد مسعود دهوی
۱۸۷. محمود ایزدخواه
۱۸۸. امیر یزدان پرست
۱۸۹. اکبر آقایی
۱۹۰. داود حسینی
۱۹۱. احمد خرقانی
۱۹۲. شمس الدین اخلاقی
۱۹۳. محمداسناد علی اکبر حجاز
۱۹۴. محمدرضا جورابیجان
۱۹۵. قاسم رحیمی
۱۹۶. محمد مسعود دهوی
۱۹۷. محمود ایزدخواه
۱۹۸. امیر یزدان پرست
۱۹۹. اکبر آقایی
۲۰۰. داود حسینی
۲۰۱. احمد خرقانی
۲۰۲. شمس الدین اخلاقی
۲۰۳. محمداسناد علی اکبر حجاز
۲۰۴. محمدرضا جورابیجان
۲۰۵. قاسم رحیمی
۲۰۶. محمد مسعود دهوی
۲۰۷. محمود ایزدخواه
۲۰۸. امیر یزدان پرست
۲۰۹. اکبر آقایی
۲۱۰. داود حسینی
۲۱۱. احمد خرقانی
۲۱۲. شمس الدین اخلاقی
۲۱۳. محمداسناد علی اکبر حجاز
۲۱۴. محمدرضا جورابیجان
۲۱۵. قاسم رحیمی
۲۱۶. محمد مسعود دهوی
۲۱۷. محمود ایزدخواه
۲۱۸. امیر یزدان پرست
۲۱۹. اکبر آقایی
۲۲۰. داود حسینی
۲۲۱. احمد خرقانی
۲۲۲. شمس الدین اخلاقی
۲۲۳. محمداسناد علی اکبر حجاز
۲۲۴. محمدرضا جورابیجان
۲۲۵. قاسم رحیمی
۲۲۶. محمد مسعود دهوی
۲۲۷. محمود ایزدخواه
۲۲۸. امیر یزدان پرست
۲۲۹. اکبر آقایی
۲۳۰. داود حسینی
۲۳۱. احمد خرقانی
۲۳۲. شمس الدین اخلاقی
۲۳۳. محمداسناد علی اکبر حجاز
۲۳۴. محمدرضا جورابیجان
۲۳۵. قاسم رحیمی
۲۳۶. محمد مسعود دهوی
۲۳۷. محمود ایزدخواه
۲۳۸. امیر یزدان پرست
۲۳۹. اکبر آقایی
۲۴۰. داود حسینی
۲۴۱. احمد خرقانی
۲۴۲. شمس الدین اخلاقی
۲۴۳. محمداسناد علی اکبر حجاز
۲۴۴. محمدرضا جورابیجان
۲۴۵. قاسم رحیمی
۲۴۶. محمد مسعود دهوی
۲۴۷. محمود ایزدخواه
۲۴۸. امیر یزدان پرست
۲۴۹. اکبر آقایی
۲۵۰. داود حسینی
۲۵۱. احمد خرقانی
۲۵۲. شمس الدین اخلاقی
۲۵۳. محمداسناد علی اکبر حجاز
۲۵۴. محمدرضا جورابیجان
۲۵۵. قاسم رحیمی
۲۵۶. محمد مسعود دهوی
۲۵۷. محمود ایزدخواه
۲۵۸. امیر یزدان پرست
۲۵۹. اکبر آقایی
۲۶۰. داود حسینی
۲۶۱. احمد خرقانی
۲۶۲. شمس الدین اخلاقی
۲۶۳. محمداسناد علی اکبر حجاز
۲۶۴. محمدرضا جورابیجان
۲۶۵. قاسم رحیمی
۲۶۶. محمد مسعود دهوی
۲۶۷. محمود ایزدخواه
۲۶۸. امیر یزدان پرست
۲۶۹. اکبر آقایی
۲۷۰. داود حسینی
۲۷۱. احمد خرقانی
۲۷۲. شمس الدین اخلاقی
۲۷۳. محمداسناد علی اکبر حجاز
۲۷۴. محمدرضا جورابیجان
۲۷۵. قاسم رحیمی
۲۷۶. محمد مسعود دهوی
۲۷۷. محمود ایزدخواه
۲۷۸. امیر یزدان پرست
۲۷۹. اکبر آقایی
۲۸۰. داود حسینی
۲۸۱. احمد خرقانی
۲۸۲. شمس الدین اخلاقی
۲۸۳. محمداسناد علی اکبر حجاز
۲۸۴. محمدرضا جورابیجان
۲۸۵. قاسم رحیمی
۲۸۶. محمد مسعود دهوی
۲۸۷. محمود ایزدخواه
۲۸۸. امیر یزدان پرست
۲۸۹. اکبر آقایی
۲۹۰. داود حسینی
۲۹۱. احمد خرقانی
۲۹۲. شمس الدین اخلاقی
۲۹۳. محمداسناد علی اکبر حجاز
۲۹۴. محمدرضا جورابیجان
۲۹۵. قاسم رحیمی
۲۹۶. محمد مسعود دهوی
۲۹۷. محمود ایزدخواه
۲۹۸. امیر یزدان پرست
۲۹۹. اکبر آقایی
۳۰۰. داود حسینی
۳۰۱. احمد خرقانی
۳۰۲. شمس الدین اخلاقی
۳۰۳. محمداسناد علی اکبر حجاز
۳۰۴. محمدرضا جورابیجان
۳۰۵. قاسم رحیمی
۳۰۶. محمد مسعود دهوی
۳۰۷. محمود ایزدخواه
۳۰۸. امیر یزدان پرست
۳۰۹. اکبر آقایی
۳۱۰. داود حسینی
۳۱۱. احمد خرقانی
۳۱۲. شمس الدین اخلاقی
۳۱۳. محمداسناد علی اکبر حجاز
۳۱۴. محمدرضا جورابیجان
۳۱۵. قاسم رحیمی
۳۱۶. محمد مسعود دهوی
۳۱۷. محمود ایزدخواه
۳۱۸. امیر یزدان پرست
۳۱۹. اکبر آقایی
۳۲۰. داود حسینی
۳۲۱. احمد خرقانی
۳۲۲. شمس الدین اخلاقی
۳۲۳. محمداسناد علی اکبر حجاز
۳۲۴. محمدرضا جورابیجان
۳۲۵. قاسم رحیمی
۳۲۶. محمد مسعود دهوی
۳۲۷. محمود ایزدخواه
۳۲۸. امیر یزدان پرست
۳۲۹. اکبر آقایی
۳۳۰. داود حسینی
۳۳۱. احمد خرقانی
۳۳۲. شمس الدین اخلاقی
۳۳۳. محمداسناد علی اکبر حجاز
۳۳۴. محمدرضا جورابیجان
۳۳۵. قاسم رحیمی
۳۳۶. محمد مسعود دهوی
۳۳۷. محمود ایزدخواه
۳۳۸. امیر یزدان پرست
۳۳۹. اکبر آقایی
۳۴۰. داود حسینی
۳۴۱. احمد خرقانی
۳۴۲. شمس الدین اخلاقی
۳۴۳. محمداسناد علی اکبر حجاز
۳۴۴. محمدرضا جورابیجان
۳۴۵. قاسم رحیمی
۳۴۶. محمد مسعود دهوی
۳۴۷. محمود ایزدخواه
۳۴۸. امیر یزدان پرست
۳۴۹. اکبر آقایی
۳۵۰. داود حسینی
۳۵۱. احمد خرقانی
۳۵۲. شمس الدین اخلاقی
۳۵۳. محمداسناد علی اکبر حجاز
۳۵۴. محمدرضا جورابیجان
۳۵۵. قاسم رحیمی
۳۵۶. محمد مسعود دهوی
۳۵۷. محمود ایزدخواه
۳۵۸. امیر یزدان پرست
۳۵۹. اکبر آقایی
۳۶۰. داود حسینی
۳۶۱. احمد خرقانی
۳۶۲. شمس الدین اخلاقی
۳۶۳. محمداسناد علی اکبر حجاز
۳۶۴. محمدرضا جورابیجان
۳۶۵. قاسم رحیمی
۳۶۶. محمد مسعود دهوی
۳۶۷. محمود ایزدخواه
۳۶۸. امیر یزدان پرست
۳۶۹. اکبر آقایی
۳۷۰. داود حسینی
۳۷۱. احمد خرقانی
۳۷۲. شمس الدین اخلاقی
۳۷۳. محمداسناد علی اکبر حجاز
۳۷۴. محمدرضا جورابیجان
۳۷۵. قاسم رحیمی
۳۷۶. محمد مسعود دهوی
۳۷۷. محمود ایزدخواه
۳۷۸. امیر یزدان پرست
۳۷۹. اکبر آقایی
۳۸۰. داود حسینی
۳۸۱. احمد خرقانی
۳۸۲. شمس الدین اخلاقی
۳۸۳. محمداسناد علی اکبر حجاز
۳۸۴. محمدرضا جورابیجان
۳۸۵. قاسم رحیمی
۳۸۶. محمد مسعود دهوی
۳۸۷. محمود ایزدخواه
۳۸۸. امیر یزدان پرست
۳۸۹. اکبر آقایی
۳۹۰. داود حسینی
۳۹۱. احمد خرقانی
۳۹۲. شمس الدین اخلاقی
۳۹۳. محمداسناد علی اکبر حجاز
۳۹۴. محمدرضا جورابیجان
۳۹۵. قاسم رحیمی
۳۹۶. محمد مسعود دهوی
۳۹۷. محمود ایزدخواه
۳۹۸. امیر یزدان پرست
۳۹۹. اکبر آقایی
۴۰۰. داود حسینی
۴۰۱. احمد خرقانی
۴۰۲. شمس الدین اخلاقی
۴۰۳. محمداسناد علی اکبر حجاز
۴۰۴. محمدرضا جورابیجان
۴۰۵. قاسم رحیمی
۴۰۶. محمد مسعود دهوی
۴۰۷. محمود ایزدخواه
۴۰۸. امیر یزدان پرست
۴۰۹. اکبر آقایی
۴۱۰. داود حسینی
۴۱۱. احمد خرقانی
۴۱۲. شمس الدین اخلاقی
۴۱۳. محمداسناد علی اکبر حجاز
۴۱۴. محمدرضا جورابیجان
۴۱۵. قاسم رحیمی
۴۱۶. محمد مسعود دهوی
۴۱۷. محمود ایزدخواه
۴۱۸. امیر یزدان پرست
۴۱۹. اکبر آقایی
۴۲۰. داود حسینی
۴۲۱. احمد خرقانی
۴۲۲. شمس الدین اخلاقی
۴۲۳. محمداسناد علی اکبر حجاز
۴۲۴. محمدرضا جورابیجان
۴۲۵. قاسم رحیمی
۴۲۶. محمد مسعود دهوی
۴۲۷. محمود ایزدخواه
۴۲۸. امیر یزدان پرست
۴۲۹. اکبر آقایی
۴۳۰. داود حسینی
۴۳۱. احمد خرقانی
۴۳۲. شمس الدین اخلاقی
۴۳۳. محمداسناد علی اکبر حجاز
۴۳۴. محمدرضا جورابیجان
۴۳۵. قاسم رحیمی
۴۳۶. محمد مسعود دهوی
۴۳۷. محمود ایزدخواه
۴۳۸. امیر یزدان پرست
۴۳۹. اکبر آقایی
۴۴۰. داود حسینی
۴۴۱. احمد خرقانی
۴۴۲. شمس الدین اخلاقی
۴۴۳. محمداسناد علی اکبر حجاز
۴۴۴. محمدرضا جورابیجان
۴۴۵. قاسم رحیمی
۴۴۶. محمد مسعود دهوی
۴۴۷. محمود ایزدخواه
۴۴۸. امیر یزدان پرست
۴۴۹. اکبر آقایی
۴۵۰. داود حسینی
۴۵۱. احمد خرقانی
۴۵۲. شمس الدین اخلاقی
۴۵۳. محمداسناد علی اکبر حجاز
۴۵۴. محمدرضا جورابیجان
۴۵۵. قاسم رحیمی
۴۵۶. محمد مسعود دهوی
۴۵۷. محمود ایزدخواه
۴۵۸. امیر یزدان پرست
۴۵۹. اکبر آقایی
۴۶۰. داود حسینی
۴۶۱. احمد خرقانی
۴۶۲. شمس الدین اخلاقی
۴۶۳. محمداسناد علی اکبر حجاز
۴۶۴. محمدرضا جورابیجان
۴۶۵. قاسم رحیمی
۴۶۶. محمد مسعود دهوی
۴۶۷. محمود ایزدخواه
۴۶۸. امیر یزدان پرست
۴۶۹. اکبر آقایی
۴۷۰. داود حسینی
۴۷۱. احمد خرقانی
۴۷۲. شمس الدین اخلاقی
۴۷۳. محمداسناد علی اکبر حجاز
۴۷۴. محمدرضا جورابیجان
۴۷۵. قاسم رحیمی
۴۷۶. محمد مسعود دهوی
۴۷۷. محمود ایزدخواه
۴۷۸. امیر یزدان پرست
۴۷۹. اکبر آقایی
۴۸۰. داود حسینی
۴۸۱. احمد خرقانی
۴۸۲. شمس الدین اخلاقی
۴۸۳. محمداسناد علی اکبر حجاز
۴۸۴. محمدرضا جورابیجان
۴۸۵. قاسم رحیمی
۴۸۶. محمد مسعود دهوی
۴۸۷. محمود ایزدخواه
۴۸۸. امیر یزدان پرست
۴۸۹. اکبر آقایی
۴۹۰. داود حسینی
۴۹۱. احمد خرقانی
۴۹۲. شمس الدین اخلاقی
۴۹۳. محمداسناد علی اکبر حجاز
۴۹۴. محمدرضا جورابیجان
۴۹۵. قاسم رحیمی
۴۹۶. محمد مسعود دهوی
۴۹۷. محمود ایزدخواه
۴۹۸. امیر یزدان پرست
۴۹۹. اکبر آقایی
۵۰۰. داود حسینی
۵۰۱. احمد خرقانی
۵۰۲. شمس الدین اخلاقی
۵۰۳. محمداسناد



سازمان صنایع ملی ایران

قابل توجه حجاج محترم اعزامی در سال ۱۳۶۴ اطلاعیه پایان توزیع محصولات فروخته شده

با دعا برای پیروزی نهانی رزمندگان اسلام، پیرو اطلاعیه های قبلی به اطلاع میرساند که مهلت تحویل کالا به حاجی که از نمایشگاهها و فروشگاههای سازمان صنایع ملی ایران مستقر در فرودگاهها و مکه معظمه کالا خریداری نموده اند برای آخرین بار، حداکثر تا پایان وقت اداری روز ۳۱ خرداد ۱۳۶۵ تمدید میگردد، لذا از کلیه خریدارانی که تاکنون موفق به دریافت کالای خود نشده اند درخواست مینماید در اسرع وقت با در دست داشتن فاکتور و کارت شناسایی به آدرس تعیین شده در شهرستان محل تحویل کالای خود مراجعه نمایند

بدیهی است پس از تاریخ فوق شرکتهای تولید کننده هیچگونه تضمینی نسبت به تحویل کالای فروخته شده در محلهای تعیین شده را نخواهند داشت.

ردیف	نام استان	آدرس محل توزیع
۱	تهران	دفتر شرکت تولید کننده طبق آدرس مدرج در فاکتور
۲	مرکزی (اراک)	شرکت تعاونی لوازم خانگی - خیابان امام خمینی - ۱۷ متری ملک - تلفن ۳۱۵۴۸
۳	آذربایجان شرقی (تبریز)	فروشگاه مقامی - خیابان راه آهن - ایستگاه مرچشمه شماره ۷۷۶ - تلفن ۴۰۷۷۲
۴	آذربایجان غربی (ارومیه)	فروشگاه قلی پور - خیابان عسکری آبادی - شش باکری - تلفن ۲۱۷۲۸
۵	همدان (همدان)	شرکت تولیدی و صنعتی لرد - کیلومتر ۵ حاده - باحتران تلفن ۹ - ۹۱۵۵۶
۶	برید (برید)	فروشگاه هاشمی - بلوار جمهوری اسلامی - چهارراه برید - تلفن ۲۵۰۵۶
۷	خراسان (مشهد)	شرکت تعاونی و توزیع لوازم خانگی - ۳ کیلومتر بعد از پمپ بنزین حاده - فوجان - حیدر سعاد کاغذی شکوفه - تلفن ۸۲۵۵۳
۸	سمنان (سمنان)	سارار - فروشگاه اطلس (آقایان عرب و میاد حسن) - تلفن ۲۷۰۱
۹	اصفهان (اصفهان)	مرکز بخش محصولات آرایشی - خیابان امام خمینی - کیلومتر ۲/۵ - خیابان امجدیه - تهران - تلفن ۳۹۰۴۳۵
۱۰	خوزستان (اهواز)	فروشگاه تالیفات - خیابان نادری - سعدی - تلفن ۲۶۸۲۳
۱۱	مازندران (ساری)	شرکت تعاونی لوازم خانگی - کیلومتر ۲۲ حاده ساری - فاشم شهر سرسبز - مکه راجه سنگ
۱۲	گیلان (رشت)	شرکت تعاونی مصرف کارکنان یارس خزر (نوشتهای سابق) - بلوار گمرک - خیابان حیدر - یارس خزر - تلفن ۲۵۶۴۶
۱۳	فارس (شیراز)	دفتر شرکت آرمایش - خیابان میرالدشت - خیابان ولیعصر - تلفن ۵۵۵۸۸
۱۴	کرمان (کرمان)	بیش لوازم خانگی مولا (آقای حواصه حسینی) - خیابان پورس - اختصاصی - تلفنهای ۲۵۱۷۸ - ۲۳۲۲۰
۱۵	باختران (باختران)	فروشگاه امامی - خیابان معلوم - تلفن ۲۲۶۷۵
۱۶	هرمزگان (بندرعباس)	شرکت لوازم خانگی و صوتی - خیابان امام خمینی - حیدر ارواحه - تلفن ۲۲۴۳۸
۱۷	سیستان و بلوچستان (زاهدان)	شرکت تعاونی لوازم خانگی - باساز - برادران - طبع دوم - تلفن ۵۶۴۲
۱۸	کردستان (سنندج)	فروشگاه دارا - خیابان امام خمینی - تلفن ۳۷۷۹
۱۹	لرستان (حرم آباد)	فروشگاه امیر (آقای عیوضی) - انتهای خیابان شهید مطهری - تلفن ۸۲۷۵
۲۰	رسان (رسان)	فروشگاه آسوار - خیابان سعدی وسط - تلفن ۲۷۸۱
۲۱	چهارمحال بختیاری (شهرکرد)	شرکت تعاونی لوازم خانگی - بلوار دکترونیستی - تلفن ۳۶۶۸
۲۲	ایلام (ارطربق باختران)	فروشگاه امامی - خیابان معلوم - تلفن ۲۲۶۷۵
۲۳	بوشهر (بوشهر)	شرکت تعاونی لوازم خانگی - خیابان طالقانی - حیدر شیریانی - تلفن ۲۹۱۱
۲۴		شرکت تعاونی لوازم خانگی - خیابان معلم - تلفنهای ۸۱۸۲ و ۸۱۶۶



بسمه تعالی

شرکت ملی گاز ایران در نظر دارد احداث شبکه توزیع و حلقه کمربندی گاز شهرستان گنبد (ناحیه ۱) را بشرح ذیل بمنافعه بگذارد:

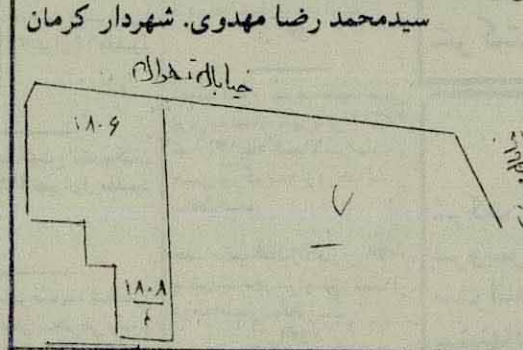
- لوله گذاری بقطر ۲ الی ۱۲ اینچ شبکه توزیع بطول ۵۲۹۷۰ متر
- لوله گذاری بقطر های ۸ و ۱۰ و ۱۶ اینچ حلقه کمربندی بطول ۶۵۶۱ متر
کلیه پیمانکاران و شرکتهای تعاونی متخصص میتوانند تا تاریخ ۶۵/۴/۳۰ جهت دریافت، تکمیل و تحویل پرسشنامه اطلاعاتی بانضمام ارائه تقاضای شرکت در مناقصه فوق به امور پیمانهای شرکت ملی گاز ایران واقع در خیابان ایت ... طالقانی شماره ۴۰۱ طبقه پنجم اتاق ۵۱۰ مراجعه نمایند.
م الف ۹۴۹۰

بسمه تعالی

آگهی خرید و تملک

شهرداری کرمان با استناد قانون اراضی شهری و آییننامه های اجرائی مربوطه آن قصد خرید و تملک قطعات زمین ذیل را دارد: بدینوسیله مراتب جهت اطلاع کلیه مالکین و همچنین صاحبان سایر حقوق قانونی اعلام میشود تا ظرف مدت ۱۵ روز از تاریخ انتشار نوبت دوم این آگهی با در دست داشتن کلیه اسناد و مدارک مربوطه به شهرداری کرمان جهت انجام تشریفات انتقال مراجعه نمایند. در صورت عدم مراجعه در مهلت مقرر شهرداری کرمان با استناد تبصره دوم ماده ۹ قانون مذکور بقتل مقامی مالکین نسبت به انتقال زمین بنام شهرداری اقدام خواهد نمود.

قطعات زمین پلاکهای ۴ الی ۹ فرعی از پلاک ۱۸۰۶ اصلی و پلاک ۴ فرعی از ۱۸۰۸ اصلی بخش سه کرمان جمعاً بمساحت ۵۲۹۶/۴۳ متر مربع واقع در خیابان تهران برابر کروکی ذیل که اداره ثبت کرمان طی نامه شماره ۶۵/۱/۵۵۲/۲ اسامی مالکین پلاکهای فوق را آقایان منوچهر مجنزه - محمود خلیل پور و مجید میرزاده و خانم پرچهره خلیل پور و خانم نشاط الملوک نشاط باین شهرداری اعلام نموده است.
تاریخ انتشار نوبت اول ۶۵/۳/۱۲
تاریخ انتشار نوبت دوم ۶۵/۳/۲۲

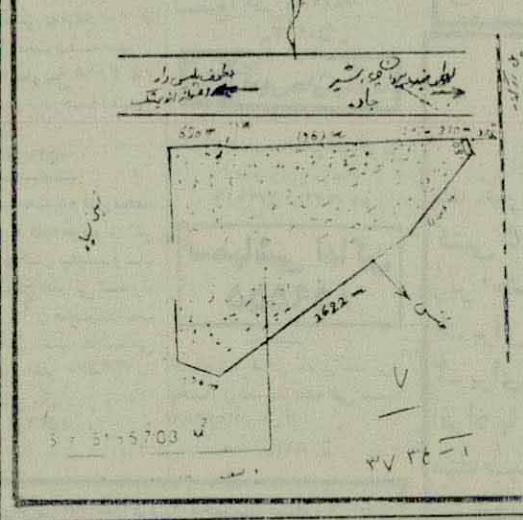


آگهی خرید و تملک اراضی شهری

شهرداری اهواز با استفاده از ماده ۹ قانون اراضی شهری در نظر دارد در اراضی واقع در محدوده کروکی ذیل محدوده به حدود اربعه واقع در جم السخیل پلاک ۶ بخش ۸ اهواز که به موجب رای، کمیسیون ماده ۱۲ سازمان زمین شهری اهواز باین تشخیص داده شده تملک نماید.

۱- قسمتی از پلاکهای ۴۱۴۰ تا ۴۱۵۱ و ۴۱۳۰ فرعی از ۶ اصلی واقع در بخش ۸
۲- پلاک ثبتی شماره ۴۱۱۴ تا ۴۱۲۰ و ۴۱۳۸ تا ۴۱۴۳ و ۱۵۷۰ و ۱۵۶۹ و مقداری از پلاک ۴۱۰۸ فرعی از پلاک ۶ اصلی بخش ۸
۳- سایر اراضی واقع در محدوده مزبور.
لذا بدینوسیله آگهی فوق در دو نوبت و بفاصله ده روز به اطلاع مالک یا مالکین و اشخاص مدعی و صاحبان سایر حقوق قانونی پلاکهای مزبور میرساند که حداکثر ظرف مدت ۱۰ روز از تاریخ انتشار آخرین آگهی با همراه داشتن اسناد و مدارک مالکیت مربوطه جهت واگذاری اراضی ملکی خود به شهرداری اهواز دایره اموال غیرمنقول مراجعه نمایند. بدیهی است در صورت عدم مراجعه در مهلت مذکور طبق تبصره ۲ ماده ۹ قانون اراضی شهری سند انتقال بقتل مقامی مالک یا مالکین امضاء خواهد شد ضمناً مالکین می توانند در مهلت مقرر قانونی جهت اعتراض به نظریه کمیسیون ماده ۱۲ به دادگاه عمومی محل مراجعه نمایند و در صورت عدم مراجعه و یا اعتراض در مهلت مذکور رای صادره، قطعی است.

امین بیانک شهردار اهواز



بسمه تعالی

دعوت گمرک ایران از کلیه صاحبان نظرات و کارکنان شاغل

و باز نشسته

چون گمرک ایران در حال بررسی و تجدید نظر در مواد و متون قانون امور گمرکی و آیین نامه اجرائی آن میباشد، بدینوسیله از کلیه کارکنان شاغل و باز نشسته صاحبان نظرات که به نحوی از انحاء در ارتباط با قانون و آیین نامه گمرک میباشد تقاضا دارد که هر نوع پیشنهاد یا نظرات اصلاحی در هریک از مواد یا متون قانون و آیین نامه گمرکی دارند حداکثر تا پایان خردادماه سال جاری کتبا و به آدرس تهران، خیابان ولیعصر، بالاتر از میدان ولی عصر، مقابل ستاد مرکزی گمرک ایران - کوچه شهید روشن شماره ۵ - اداره کل نظرات گمرک ایران طبقه ۲ ارسال فرمایند.
گمرک ایران ضمن تشکر، از نظرات پیشنهادی استقبال مینماید.

م الف ۹۴۸۷

خرید الکتروموتور ضدانفجار

یک شرکت تولیدی نیاز به یک دستگاه الکتروموتور ۲۰ اسب ضدانفجار دارد.
دارندگان اینگونه الکتروموتور که مایل بفروش هستند پیشنهادات خود همراه با مشخصات دستگاه را حداکثر تا تاریخ ۶۵/۳/۲۹ بصدوق پستی ۱۹۳۹۵/۴۵۸۶ ارسال دارند.

آگهی استخدام

جهت کار در کارخانه سرم سازی و نیز طرح های دارویی (صنعتی) نیاز به تخصص های ذیل می باشد. واجدین شرایط می توانند با تلفن ۹۳۹۰۱۶ تماس بگیرند.
(۱) دکترای داروساز - آشنا به زبان انگلیسی با تجربه صنعتی
(۲) دکترای شیمی - مسلط به زبان انگلیسی با تجربه سنتز مواد
(۳) مهندس شیمی - آشنا به زبان انگلیسی با تجربه صنعتی
(۴) شیمیست - آشنا به زبان انگلیسی و تجربه صنعتی
(۵) مهندس مکانیک - آشنا به زبان انگلیسی و تجربه صنعتی
(۶) مهندس برق - آشنا به زبان انگلیسی و تجربه صنعتی

نیازمندیهای اطلاعات ۸۳ الی ۳۱۱۰۷۱

آگهی انتخاب پیمانکار نصب ماشین آلات صنعتی

شرکت تولیدی کیان تایر در نظر دارد نسبت به انتخاب پیمانکار واجد شرایط جهت اجرای عملیات نصب و بهره برداری حدود ۸۰۰ میلیون ریال ماشین آلات خود به شرح زیر مبادرت ورزد
۱- دیگ بخار و متعلقات مربوطه
۲- ماشین آلات تیوب سازی
۳- خط کامل چلندر چهار رول
۴- خط کامل مخلوط کن (بنبوری)
از کلیه شرکتهای واجد شرایط دعوت می نماید ظرف مدت ۱۰ روز از درج این آگهی در ساعات اداری به دفتر مرکزی شرکت واقع در خیابان آزادی نیش زنجان شماره ۵۴۵ طبقه همکف مراجعه و فرم اطلاعاتی شرکت در مناقصه را دریافت دارند
شرکت تولیدی کیان تایر (سهامی عام)

بسمه تعالی



شرکت خودرو برق شاهد

اطلاعیه

شرکت خودرو برق شاهد افراد، موسسات و کارگاههای تولید کننده لوازم برقی وسائط نقلیه را به همکاری دعوت مینماید، داوطلبین با در دست داشتن نمونه تولیدات خود به آدرس ذیل مراجعه نمایند.

خیابان سمیه بین خیابان سپهبد قمری و
استاد نجات الهی پلاک ۱۷۱
تلفن ۸۲۵۳۸۶ - ۸۲۵۴۷۳ - ۸۲۰۵۳۹
شرکت خودرو برق شاهد

بسمه تعالی



شرکت خودرو برق شاهد

اطلاعیه

شرکت خودرو برق شاهد برای توزیع و انجام خدمات بعد از فروش لوازم برقی وسائط نقلیه از کلیه مراکز استان و شهرستانها نماینده فعال می پذیرد، داوطلبین برای اطلاع از شرایط می توانند به آدرس ذیل مراجعه نمایند.

خیابان سمیه بین خیابان سپهبد قمری و
استاد نجات الهی پلاک ۱۷۱
تلفن ۸۲۵۳۸۶ - ۸۲۵۴۷۳ - ۸۲۰۵۳۹
شرکت خودرو برق شاهد

بسمه تعالی

بمنظور بالا بردن کیفیت فنی و معماری ساختمانها با توجه به مصوبه شماره ۲۹۷۸۸/۳۳/۳ مورخ ۱۳۶۴/۱۲/۲۴ وزارت کشور از تاریخ ۱۳۶۵/۳/۲۴ توسط اداره کل شهرسازی و معماری برگه های تعهد نظارت توزیع میگردد.

کلیه مهندسين معمار و ساختمان که دارای برگ اشتغال معتبر از وزارت مسکن و شهرسازی میباشد با در دست داشتن مدارک ذیل بآدرس مذکور واقع در خیابان ایرانشهر ترسیده به خیابان ایت ... طالقانی نیش کوچه هما ساختمان شماره ۲ شهرداری طبقه دوم مراجعه فرمایند:

۱- چهار قطعه عکس ۳×۳
۲- فتوکپی و اصل برگ اشتغال بکار معتبر صادره از وزارت مسکن و شهرسازی و یا ادارات کل مسکن و شهرسازی مراکز استانهای کشور.
ضمناً از تاریخ ۱۳۶۵/۴/۱ فقط فرم تعهدهای جدید مورد قبول شهرداریهای مناطق خواهد بود

شهرداری تهران

آگهی مزایده

شهرداری تهران در نظر دارد تخریب و برداشت و حمل کلیه مصالح ساختمان انبارهای موجود در محوطه جنوبی قورخانه تهران واقع در خیابان خیام شمالی روبروی موسسه اطلاعات را با شرط تعلیم کلیه مصالح موجود و بارعایت کلیه مفاد آیین نامه معاملات شهرداری و مفاد مندرج در اوراق شرکت در مزایده، به مزایده بگذارد متقاضیان میتوانند جهت دریافت اوراق مذکور و تکمیل آن به امور مالی شهرداری تهران طبقه چهارم قسمت تدارکات مراجعه و پیشنهادات خود را حداکثر تا ساعت ۹ صبح روز ۶۵/۴/۱۲ در پاکت لاک و مهر شده و به قسمت تدارکات تحویل نمایند.

پیشنهادات رسیده در روز ۶۵/۴/۱۲ ساعت ۱۰ صبح با حضور اعضا کمیسیون مزایده رسیدگی و نتیجه طبق مقررات اعلام خواهد شد. حضور پیشنهاددهندگان در جلسه مزایده مجاز میباشد.
م الف ۹۶۱۶

شهرداری تهران



بسمه تعالی

«آگهی مناقصه»

بانکه صادرات ایران در نظر دارد تلافات کلی سالیانه ساختمان مرکز منطقه ۱۳ واقع در میدان امام حسین را به شرکتهای واجد شرایط واگذار نماید لذا متقاضیان میتوانند جهت دریافت برگ شرایط مناقصه از تاریخ ۶۵/۳/۲۴ تا آخر وقت اداری روز ۶۵/۳/۲۸ دفتر این اداره واقع در خیابان جامی، کوی گبری شماره ۱۷ طبقه سوم اتاق شماره ۳۰۴ مراجعه نمایند. پیشنهادات رسیده در ساعت ۹ صبح مورخ ۶۵/۴/۱ باز و قرائت خواهد شد و حضور پیشنهاد دهندگان در این جلسه آزاد است. بانک در رد یا قبول یا نپذیرش کلیه پیشنهادها مختار است.

اداره ساختمان

بسمه تعالی

آگهی مناقصه

شرکت مخابرات ایران در نظر دارد پروژه ای با مشخصات زیر را به مناقصه بگذارد مبلغ برآورد: ۱۹/۴۸۲/۶۳۳ نوزده میلیون و چهارصد و شصت و دو هزار و شصت و چهل و سه ریال
موضوع احداث ساختمان بهره برداری شب ۲ طرح ۵۸۷ فونداسیون متحرک (سکوی ۱۵۰ XP) - دیوار کتی و محوطه سازی شهرزاد

محل کار: شهرزاد استان سمنان
کلیه شرکتهای پیمانکاری مناقصه فوق که بوسیله دفتر برنامه و بودجه استانها در گروه یک رشته اینج تعیین صلاحیت شده اند تقاضا میشود در صورتیکه مایل به انجام کار فوق باشند، حداکثر ظرف مدت هفت روز اداری موافقت خود را به اداره کل توسعه و مهندسی ساختمان واقع در خیابان دگر ترعی ساختمان شماره دو طبقه ۱۲۱۶ شرکت مخابرات اعلام فرمایند.
م الف ۹۲۷۷

اداره کل توسعه و مهندسی ساختمان شرکت مخابرات ایران

گفتگوی اختصاصی «اطلاعات» با رئیس سازمان بازرسی کل کشور پیرامون آتش سوزی حوضچه‌های نفتی جنوب تهران، رابطه قوای قضائیه و مجریه، برخورد قانونی با متخلفان، نحوه سالم سازی ادارات، مبارزه با گرانفروشی، بازار سیاه و بدحجابی

* برای سالم سازی تشکیلات

اداری، اقدامات دولت در جهت ترمیم وضع مادی کارکنان دولت باید ادامه یابد تا ایجاد حداقل امکانات زیستی و رفاهی قابل قبول برای کارکنان دولت، زمینه‌های عینی فساد مالی و اداری از بین برود.

* واحدهای اکتشاف،

بازرگانی داخلی و حراست کلی وزارت نفت و سازمان محیط زیست در آتش سوزی حوضچه‌های نفتی جنوب تهران مقصر شناخته شدند.

* در استانهای کشور دفاتر

نمایندگی سازمان بازرسی کل کشور ایجاد می‌شود. سازمان بازرسی کل کشور در خریدهای دولتی و قراردادهای مالی اعم از داخلی و خارجی نظارت دارد.

* بازرسی‌های این سازمان نشان

می‌دهد که به علت خلأهای قانونی، در بسیاری از عرصه‌های اجتماعی و اقتصادی و تولیدی جریان نظم‌یابی جامعه و تقید افراد به مقررات، بسیار کند، پیش می‌رود. و به علت فقدان ملاک‌های مشخص، نظارت قانونی این سازمان نیز به نحو احسن انجام نمی‌گیرد.

* تعیین تکلیف قطعی و سریع

مالکیت‌های مشکوک و متخذه از حرام و طرق نامشروع و پایان دادن به پلاک‌نگینی‌های موجود در این زمینه‌ها توسط ارگانهای ذیربط نظیر دادگاه‌های اجرای اصل ۴۹ قانون اساسی در سوق دادن سرمایه‌ها به زمینه‌های تولید تأثیرهای قطعی و ملموس خواهد داشت.



رئیس سازمان بازرسی کل کشور حجت الاسلام مصطفی محقق داماد در یک گفتگوی اختصاصی با «اطلاعات» ضمن پاسخ به سئوالات گوناگون خبرنگار ما در مورد آتش سوزی حوضچه‌های نفتی جاده قم، برخی از ادارات شرکت نفت و سازمان حفاظت محیط زیست را مقصر دانست و اعلام کرد که پرونده مربوطه در مراجع قضایی تحت بررسی است.

متن گفتگوی خبرنگار اطلاعات با رئیس سازمان بازرسی کل کشور در زیر از نظر خوانندگان عزیز اطلاعات می‌گردد:

اطلاعات: لطفاً نتایج بررسی پرونده آتش سوزی بی سابقه حوضچه‌های نفتی جاده قم که منجر به ریزش باران سیاه در تهران شد را تشریح کنید.

رئیس بازرسی کل کشور: در رابطه با آتش سوزی حوضچه‌های نفتی جنوب تهران که در روز پنجشنبه ۲۴/۳۵۷ اتفاق افتاد و منجر به آلودگی شدید هوای تهران و حتی شهرهای اطراف گردید با توجه به عمق و ابعاد مسأله از دیدگاه حفظ محیط زیست و بهداشت و سلامت عمومی و هم چنین زیان‌های اقتصادی آن بررسی پرونده به حیاتی از بازرسان وزریدنه این سازمان محول گردیده‌است مذکور در طول پست روزه حادثه را از ابعاد مختلف و به صورت همه جانبه مورد بررسی قرار داد و گزارش مفصلی در این زمینه تنظیم گردید که جهت اقدامات قانونی به مسئولین اجرائی و قضائی ذیربط ابلاغ شد. آقای محقق داماد افزود: باید توجه داشت که تعیین عامل یا عوامل ایجاد حریق و تعیین تکلیف موارد ذخیره شده، متخلف شناخته شده اند.

وی افزود: گزارش بازرسان حاکی است که ذخیره سازی زائد‌های نفتی با حجم بسیار زیاد بدون رعایت اصول و استانداردهای ایمنی و حفاظتی از سال‌های ۶۵ تا ۶۵۹ آغاز گردیده و اقدامات مربوط به حراست از این گونه کانونهای خطر آفرین به نحو کامل و کافی صورت نگرفته است. ضرورت تأسیس حوضچه‌ها و ذخیره سازی بی رویه به جای فروش و تأمین بودجه قابل توجه برای کشور مسئله‌ای است که مقامات اقدام کننده بایستی پاسخگو باشند. مسأله‌ها به اینکه در مورد فروش و تبدیل مواد ذخیره شده با گذشت مدت زیادی از آن، اقدام نشده است. و با توجه به آنکه نحوه ساخت حوضچه‌ها نیز براساس ضوابطی قبل از کانون خطرناک و آلوده نگذارد اقدامی مؤثر انجام نموده است و از این اکتشاف، بازرگانی داخلی و حراست کلی وزارت نفت به علت قصور و تقصیر و احوال در تعیین تکلیف موارد ذخیره شده، متخلف شناخته شده اند.

وی اضافه کرد سازمان حفاظت محیط زیست نیز علیرغم هشدارهای اولیه که از بعد خاصی صورت گرفته، علیرغم داشتن اختیار قانونی راساً نسبت به رفع این کانون خطرناک و آلوده نگذارد اقدامی مؤثر انجام نموده است و از این حیث مسئولیت ذیربط در سازمان مذکور نیز مرتکب مسامحه و احوال شده‌اند. همچنین چون برخی از این تخلفات احوالاً جنبه کیفری تشخیص داده شد مراتب جهت اقدام قضائی به دادستان عمومی تهران ابلاغ گردید. سازمان بازرسی از نخست وزیر و آقای وزیر نفت خواسته است، نسبت به برخورد اجرائی مناسب با مسأله اقدامات لازم را در قبال فرمایند. آقای محقق داماد اضافه کرد: بدیهی است دستگاههای انتظامی و قضائی ذیربط برای شناسائی عامل یا عاملین ایجاد این حریق که حسب قرائن موجود عینی بوده است، راساً و قطع نظر از بررسی‌های هیات بازرسی کل کشور اقدام خواهند کرد.

عدم بررسی مدیر کل آموزش و پرورش استان یزد

اطلاعات: نحوه اجرای تصمیمات سازمان بازرسی کل کشور در سازمانهای دولتی چگونه است و در صورت عدم اجرای این تصمیمات، چه اقدامی صورت خواهد گرفت؟

رئیس بازرسی کل کشور: خوشبختانه با حاکمیت جو قانون گرائی در جامعه انجام

آمد. گزارش‌های بازرسان این سازمان حاکی است: در بعضی موارد به علت عدم آشنائی مسئولین و متصدیان اجرائی و قضائی به حدود وظایف و حقوق متقابل یکدیگر گاه سوء تفاهم‌هایی بروز می‌کند و سازمان بازرسی که به حسن جریان امور و اجرای صحیح قوانین در کلیه دستگاههای دولتی اعم از اجرائی و قضائی نظارت قانونی دارد در اینگونه موارد متخلفین را به دستگاههای مالوف ذیربط معرفی و تعقیب آنان را خواستار می‌شود. آقای محقق داماد اضافه کرد: از مجموع گزارش‌ها چنین بر می‌آید که چنانچه مسئولین اجرائی و قضائی مانند مرکز در سطح استانها و شهرستانها نیز جلسات مشترکی به صورت نشست‌های توجیهی و سمینارهای کوتاه مدت داشته باشند و طریقین با توجع کار و نحوه اعمال خود اختیارات و مشکلات هر یک آشنائی بیشتری پیدا کنند. مشکلات به صورت سهل‌تری قابل رفع خواهد بود.

برخورد قانونی با مجرمین و متخلفین

وی اظهار داشت: وظیفه دستگاه قضائی است که با مجرمین و متخلفین برخورد قانونی کند و انجام این وظیفه قانونی علی‌الاصول نباید موجب رنجش کسی شود ولی این انجام وظیفه فقط در جهت مصالح عمومی و در محقررات قابل اعمال است و چنانچه معلوم شود متصدیان قضائی از اقتدارات قانونی خود در خلاف جهت مصالح عمومی و خدای نکرده در سیر منافع خاص شخصی و صنفی بهره برداری می‌کنند یا این قبیل مرتکبین برخورد قانونی سخت‌تری می‌شود و دستگاه قضائی نشان داده است در برخورد قاطع نسبت به متخلفین زیر مجموعه قوه قضائیه تردیدی به خود راه نمی‌دهد زیرا معتقد است چنانچه قاضی بخواهد از قدرت قانونی خود به نحو ناصحیح استفاده کند تالی فاسد زیادی به بار خواهد آمد.

آقای محقق داماد افزود: در مقابل ازقوه مجریه نیز انتظار می‌رود در حدود وظایف قانونی خود و با حفظ استقلال و اقتدارات قانونی نسبت به ارجاعات و درخواست‌های قوه قضائیه برخورد مناسب داشته باشند و متخلفین تحت مجموعه خود را مورد مواخذه قرار دهند چنانچه از طرف مسئولین دو قوه این رویه بی وقته تعقیب شود متصدیان و مسئولین سطوح پایین هرگز جرات نمی‌کنند با برخورداری شخصی خود موجبات نقض مرزبندیهای قانونی بین قوای اجرائی و قضائی را فراهم کنند.

* ۲۵ گروه از بازرسان زبده در

تهران فعالیت دارند.

* گرانفروشی و جرائم مربوط به توزیع

در جامعه در سطح قابل توجهی است، عده‌ای سودجو از فرصت مشغولیت دولت در مسأله‌ی جنگ و جبهه سوء استفاده می‌کنند و از طریق گرانفروشی و ترفندهای توزیعی موجبات اجحاف به مصرف کنندگان، خصوصاً طبقه کارمند و حقوق بگیر را فراهم می‌آورند و در این زمینه تنظیم برنامه‌های صحیح اجرائی و اقدامات قاطع قضائی ضرورت قطعی دارد.

میرخورد سازمان با خلأهای قانونی

اطلاعات: در زمینه برخی از مسائل اقتصادی و اجتماعی خلأهای قانونی وجود دارد لطفاً برخورد سازمان بازرسی کل کشور را در این قبیل زمینه‌ها چگونه است؟

رئیس بازرسی کل کشور: در بعضی زمینه‌های اقتصادی و اجتماعی نظیر مسکن، زمین و توزیع نرسانیه‌های قانونی و با وجود مقررات غیر منطبق با مقتضیات روز یکی از مشکلات عمده است. بازرسی‌های این سازمان نشان می‌دهد به علت خلأهای قانونی در بسیاری از عرصه‌های اجتماعی و اقتصادی و تولیدی جریان نظم‌یابی جامعه و تقید افراد به مقررات بسیار کند پیش می‌رود و طبیعی است که در این زمینه به علت فقدان ملاک‌های مشخص نظارت قانونی این سازمان نیز به نحو احسن انجام نمی‌گیرد. با گذشت تقریباً ۷ سال از پیروزی انقلاب شایسته است برای حل معضلات ناشی از مقررات که در حال حاضر اینجا و آنجا به چشم می‌خورد اقدامات عاجلی صورت گیرد.

نحوه سالم سازی ادارات

اطلاعات: آیا سازمان بازرسی کل کشور در جهت ریشه‌کنی فساد و ارتشاء در سازمان‌های دولتی موفق بوده است؟ و در صورت ضرورت برای بهبود این وضع نظرات را بیان کنید؟

آقای محقق داماد: اواخر سال گذشته در جهت ترمیم وضع مادی کارکنان دولت حرکت‌هایی آغاز گردید که نتایج علمی محسوس تاکنون نداشته است. این اقدامات به ضرورت سالم‌سازی تشکیلات اداری باید ادامه یابد و با ایجاد حداقل امکانات زیستی و رفاهی قابل قبول برای کارکنان دولت زمینه‌های عینی فسادهای مالی و اداری از بین برود. وی افزود: در غیر این صورت هر اندازه هم که اقدامات تند و مقطعی در مورد این یا آن متخلف اعمال شود اینگونه برخوردهای قضائی باعث ریشه کن شدن فساد نخواهد شد. آقای محقق داماد گفت: نمونه بارز مسأله مشکل مواد مخدر در جامعه است که علیرغم برخورد قاطع انتظامی و قضائی، این بلیه خانمانسوز هنوز ریشه‌کن نشده یا حتی از حالت پنهان خارج نشده است. برخورد صحیح با زمینه‌های اقتصادی و اجتماعی و فرهنگی اصل آن کمک شایانی می‌تواند بکند.

وی به خبرنگار ما گفت: باید اذعان کرد که بعداً به سیاست‌های مشخص مبارزه با این افت را مشکل‌تر می‌سازد. ولی مانند موارد مشابه ظرفیت اجرائی و انتظامی لازم برای حل مشکل وجود دارد. فقط برنامه‌ریزی منظم و هماهنگی مستمر و اقدامات اجرائی مؤثر چند بعدی برای ریشه‌کن کردن مسأله ضرورت است که در دستور کار مسئولین ذیربط قرار دارد.

گرانفروشی و بازار سیاه در جامعه

وی اضافه کرد: گرانفروشی و جرائم مربوط به توزیع در جامعه در سطح قابل توجهی است. عده‌ای سودجو از فرصت مشغولیت دولت در مسأله جنگ و جبهه سوء استفاده می‌کنند و از طریق گرانفروشی و ترفندهای توزیعی موجبات اجحاف به مصرف کنندگان خصوصاً طبقه کارمند و حقوق بگیر را فراهم می‌آورند برای برخورد با این مشکل تنظیم برنامه‌های صحیح اجرائی و اقدامات قاطع قضائی ضرورت قطعی دارد. وجود در نرخ دولتی و آزاد بازار سیاه در جامعه مشکلی است که مردم با آن هر روزه دست بگریباند و برعهده مجریان و مسئولین قضائی است که به احرام نیازهای رزمندگان جبهه‌ها یا این معضل اجتماعی برخورد کنند. متخلفین نیز باید بداندت نتایج اعمال خلأخلافن روزی دامنگیرشان خواهد شد.

گرایش سرمایه‌ها به عرصه تولید

اطلاعات: لطفاً نظراتان را بر روی سوق دادن سرمایه‌ها به عرصه تولید بیان کنید؟

رئیس بازرسی کل کشور: برای سوق دادن سرمایه‌ها به عرصه تولید حوزه‌های مولد ضرورت دارد خدمتی و سیاست عمومی دولت در قالب مقررات مدون کلاماً و بی‌ابهام مشخص شود و از هرگونه برخورد شعاری تند با مسائل تولید که تنها نتیجه آن ترساندن سرمایه گذاران تولید و سوق سرمایه‌ها به حوزه‌های کم‌خطر توزیعی است پرهیز گردد.

وی اضافه کرد: در همین زمینه لازم است نسبت به املاک غیر منقول و شرکتها و سرمایه‌هایی که به علت برخورداری از امتیازات نظام سابق زیر ستوال قرار گرفته‌اند هرچه سریع‌تر تعیین تکلیف شود دولت با بخش خصوصی حسب مورد بتواند با اعتماد به حقانیت خود در واحدهای تولیدی نسبت به برنامه‌ریزی و سرمایه‌گذاری‌های مفید و مولد اقدام نمایند. تعیین تکلیف قطعی و سریع مالکیت‌های مشکوک و متخذه از حرام و طرق نامشروع و پایان دادن به پلاک‌نگینی‌های موجود در این زمینه‌ها توسط ارگان‌های ذیربط نظیر دادگاه‌های اجرای اصل ۴۹ قانون اساسی در نظم‌یابی این حوزه‌ها تأثیرات قطعی و ملموس خواهد داشت.

نحوه عمل در وزارتخانه‌ها و سازمانها

اطلاعات: لطفاً بفرمایند نحوه عمل سازمان بازرسی کل کشور در وزارتخانه‌ها و سازمان‌های دولتی چگونه است؟ و نحوه بازرسی از ادارات را بیان کنید؟

رئیس بازرسی کل کشور: در پاسخ به این سؤال باید بگویم در بیشتر سازمانهای دولتی هیات‌های بازرسی سازمان مستقر است و لازم به یادآوری است، سازمان بازرسی کل کشور دو دسته بازرسی دارد یک دسته بازرسی‌های رسمی و علنی و دسته دیگر بازرسی غیر علنی و مخفی است. وی افزود: این بازرسان به صورت ارباب رجوع به ادارات مراجعه می‌کنند و اگر مراتب سربخ در اداره مزبور باشد به سازمان گزارش می‌کنند. یک سازمان به‌عنوان دریافت گزارش محرمات بازرسین خود که به صورت ناشناس برای آنان مشهود گردیده است در اسرع وقت یک هیات رسمی به اداره مزبور اعزام می‌دارد.

آقای محقق داماد به خبرنگار ما گفت: سازمان بازرسی کل کشور تاکنون از این رهگذر موفق به کشف باندهای ارتشاء و دسته‌بندی‌های دست یافته و پس از تشکیل پرونده و بررسی‌های لازم متهمین را توسط مراجع قضائی



تحت تعقیب قانونی قرار داده است. که برای حفظ مصالح ارگان‌های مربوط از انشائی نام آنان خودداری می‌کند.

آقای محقق داماد به خبرنگار اطلاعات گفت: سازمان درخبردهای دولتی، قراردادهای مالی اعم از داخلی و خارجی نظارت دارد و اخیراً نیز پرونده‌های متخلفین مالی در دادرسی تهران تحت بررسی است.

فعالیت ۲۵ گروه بازرسی زبده در تهران

اطلاعات: چند گروه بازرسی در تهران و شهرستانها فعالیت دارند؟

آقای محقق داماد: در تهران ۲۵ گروه از بازرسان وزریدنه فعالیت می‌کنند و در شهرستانها با اعطای نمایندگی به مقامات قضائی و اداری پسب مورد بازرسی انجام می‌گیرد و در صورت لزوم می‌تواند به اعزام هیات‌های بازرسی برنامه‌ای اقدام خواهد داشت.

وی اضافه کرد: دسوال گذشته تعداد ۲۰۱ دفترخانه استادرسی و ازدواج و طلاق توسط بازرسان این حوزه در سراسر کشور مورد بازرسی قرار گرفت و علاوه بر کشف تخلفات و اعلام به مراجع ذیربط این بازرسی‌ها وسیع‌باعت شد.

مقامات متناهی از وجوه متعلق به دولت که به صندوق دولت واریز شده بود، به این صندوق واریز کرد.

کشور را نشان می‌دهد.

البته به هنگام صحبت از ورود اسپانیا و پرتغال به بازار مشترک اروپا مشکلاتی بروز کرد، زیرا اسرائیل عقیده داشت ورود اسپانیا به بازار مشترک تأثیر نامطلوبی بر صادرات محصولات کشاورزی اسرائیل به ویژه مرکبات آن کشور به اروپا خواهد گذاشت، که باز فرانسوا میران دخالت کرده و به اسرائیل ضمانت داده که ورود اسپانیا و پرتغال به بازار مشترک اروپا تأثیری بر صادرات فراورده‌های کشاورزی اسرائیل به این بازار نخواهد گذاشت. در مقابل، اسپانیا آماده به رسمیت شناختن اسرائیل می‌باشد. که این مسأله عملاً روز ۱۷/۱۱/۸۶ با امضای قرار داد آن در لاهه صورت پذیرفت، و بین دو کشور روابط در سطح سفارت برقرار گردید.

در پایان به روابط کشورهای عربی با جامعه سوسیالیسم بین الملل نیز اشاره می‌کنیم که متأسفانه اولین هیات عربی که در کنفرانس جامعه سوسیالیسم بین الملل شرکت کرد از کشور مصر بود که در کنفرانس اسپینور انگلیس در سال ۱۹۶۹ شرکت نمود. سوسیالیست خلق یمن که در تبعید فعالیت می‌کند در کنفرانس سال ۱۹۷۲ وین مشارکت نمود. همه به یاد دارند که عمام سراطوی از رهبران سازمان فلسطینی فتح در جریان شرکت در کنفرانس جامعه سوسیالیست بین الملل لیبسون در سال ۱۹۸۳ به قتل رسید.

کشور را نشان می‌دهد.

البته به هنگام صحبت از ورود اسپانیا و پرتغال به بازار مشترک اروپا مشکلاتی بروز کرد، زیرا اسرائیل عقیده داشت ورود اسپانیا به بازار مشترک تأثیر نامطلوبی بر صادرات محصولات کشاورزی اسرائیل به ویژه مرکبات آن کشور به اروپا خواهد گذاشت، که باز فرانسوا میران دخالت کرده و به اسرائیل ضمانت داده که ورود اسپانیا و پرتغال به بازار مشترک اروپا تأثیری بر صادرات فراورده‌های کشاورزی اسرائیل به این بازار نخواهد گذاشت. در مقابل، اسپانیا آماده به رسمیت شناختن اسرائیل می‌باشد. که این مسأله عملاً روز ۱۷/۱۱/۸۶ با امضای قرار داد آن در لاهه صورت پذیرفت، و بین دو کشور روابط در سطح سفارت برقرار گردید.

در پایان به روابط کشورهای عربی با جامعه سوسیالیسم بین الملل نیز اشاره می‌کنیم که متأسفانه اولین هیات عربی که در کنفرانس جامعه سوسیالیسم بین الملل شرکت کرد از کشور مصر بود که در کنفرانس اسپینور انگلیس در سال ۱۹۶۹ شرکت نمود. سوسیالیست خلق یمن که در تبعید فعالیت می‌کند در کنفرانس سال ۱۹۷۲ وین مشارکت نمود. همه به یاد دارند که عمام سراطوی از رهبران سازمان فلسطینی فتح در جریان شرکت در کنفرانس جامعه سوسیالیست بین الملل لیبسون در سال ۱۹۸۳ به قتل رسید.

کشور را نشان می‌دهد.

البته به هنگام صحبت از ورود اسپانیا و پرتغال به بازار مشترک اروپا مشکلاتی بروز کرد، زیرا اسرائیل عقیده داشت ورود اسپانیا به بازار مشترک تأثیر نامطلوبی بر صادرات محصولات کشاورزی اسرائیل به ویژه مرکبات آن کشور به اروپا خواهد گذاشت، که باز فرانسوا میران دخالت کرده و به اسرائیل ضمانت داده که ورود اسپانیا و پرتغال به بازار مشترک اروپا تأثیری بر صادرات فراورده‌های کشاورزی اسرائیل به این بازار نخواهد گذاشت. در مقابل، اسپانیا آماده به رسمیت شناختن اسرائیل می‌باشد. که این مسأله عملاً روز ۱۷/۱۱/۸۶ با امضای قرار داد آن در لاهه صورت پذیرفت، و بین دو کشور روابط در سطح سفارت برقرار گردید.

در پایان به روابط کشورهای عربی با جامعه سوسیالیسم بین الملل نیز اشاره می‌کنیم که متأسفانه اولین هیات عربی که در کنفرانس جامعه سوسیالیسم بین الملل شرکت کرد از کشور مصر بود که در کنفرانس اسپینور انگلیس در سال ۱۹۶۹ شرکت نمود. سوسیالیست خلق یمن که در تبعید فعالیت می‌کند در کنفرانس سال ۱۹۷۲ وین مشارکت نمود. همه به یاد دارند که عمام سراطوی از رهبران سازمان فلسطینی فتح در جریان شرکت در کنفرانس جامعه سوسیالیست بین الملل لیبسون در سال ۱۹۸۳ به قتل رسید.

کشور را نشان می‌دهد.

البته به هنگام صحبت از ورود اسپانیا و پرتغال به بازار مشترک اروپا مشکلاتی بروز کرد، زیرا اسرائیل عقیده داشت ورود اسپانیا به بازار مشترک تأثیر نامطلوبی بر صادرات محصولات کشاورزی اسرائیل به ویژه مرکبات آن کشور به اروپا خواهد گذاشت، که باز فرانسوا میران دخالت کرده و به اسرائیل ضمانت داده که ورود اسپانیا و پرتغال به بازار مشترک اروپا تأثیری بر صادرات فراورده‌های کشاورزی اسرائیل به این بازار نخواهد گذاشت. در مقابل، اسپانیا آماده به رسمیت شناختن اسرائیل می‌باشد. که این مسأله عملاً روز ۱۷/۱۱/۸۶ با امضای قرار داد آن در لاهه صورت پذیرفت، و بین دو کشور روابط در سطح سفارت برقرار گردید.

در پایان به روابط کشورهای عربی با جامعه سوسیالیسم بین الملل نیز اشاره می‌کنیم که متأسفانه اولین هیات عربی که در کنفرانس جامعه سوسیالیسم بین الملل شرکت کرد از کشور مصر بود که در کنفرانس اسپینور انگلیس در سال ۱۹۶۹ شرکت نمود. سوسیالیست خلق یمن که در تبعید فعالیت می‌کند در کنفرانس سال ۱۹۷۲ وین مشارکت نمود. همه به یاد دارند که عمام سراطوی از رهبران سازمان فلسطینی فتح در جریان شرکت در کنفرانس جامعه سوسیالیست بین الملل لیبسون در سال ۱۹۸۳ به قتل رسید.

کشور را نشان می‌دهد.

البته به هنگام صحبت از ورود اسپانیا و پرتغال به بازار مشترک اروپا مشکلاتی بروز کرد، زیرا اسرائیل عقیده داشت ورود اسپانیا به بازار مشترک تأثیر نامطلوبی بر صادرات محصولات کشاورزی اسرائیل به ویژه مرکبات آن کشور به اروپا خواهد گذاشت، که باز فرانسوا میران دخالت کرده و به اسرائیل ضمانت داده که ورود اسپانیا و پرتغال به بازار مشترک اروپا تأثیری بر صادرات فراورده‌های کشاورزی اسرائیل به این بازار نخواهد گذاشت. در مقابل، اسپانیا آماده به رسمیت شناختن اسرائیل می‌باشد. که این مسأله عملاً روز ۱۷/۱۱/۸۶ با امضای قرار داد آن در لاهه صورت پذیرفت، و بین دو کشور روابط در سطح سفارت برقرار گردید.

در پایان به روابط کشورهای عربی با جامعه سوسیالیسم بین الملل نیز اشاره می‌کنیم که متأسفانه اولین هیات عربی که در کنفرانس جامعه سوسیالیسم بین الملل شرکت کرد از کشور مصر بود که در کنفرانس اسپینور انگلیس در سال ۱۹۶۹ شرکت نمود. سوسیالیست خلق یمن که در تبعید فعالیت می‌کند در کنفرانس سال ۱۹۷۲ وین مشارکت نمود. همه به یاد دارند که عمام سراطوی از رهبران سازمان فلسطینی فتح در جریان شرکت در کنفرانس جامعه سوسیالیست بین الملل لیبسون در سال ۱۹۸۳ به قتل رسید.

کشور را نشان می‌دهد.

البته به هنگام صحبت از ورود اسپانیا و پرتغال به بازار مشترک اروپا مشکلاتی بروز کرد، زیرا اسرائیل عقیده داشت ورود اسپانیا به بازار مشترک تأثیر نامطلوبی بر صادرات محصولات کشاورزی اسرائیل به ویژه مرکبات آن کشور به اروپا خواهد گذاشت، که باز فرانسوا میران دخالت کرده و به اسرائیل ضمانت داده که ورود اسپانیا و پرتغال به بازار مشترک اروپا تأثیری بر صادرات فراورده‌های کشاورزی اسرائیل به این بازار نخواهد گذاشت. در مقابل، اسپانیا آماده به رسمیت شناختن اسرائیل می‌باشد. که این مسأله عملاً روز ۱۷/۱۱/۸۶ با امضای قرار داد آن در لاهه صورت پذیرفت، و بین دو کشور روابط در سطح سفارت برقرار گردید.

در پایان به روابط کشورهای عربی با جامعه سوسیالیسم بین الملل نیز اشاره می‌کنیم که متأسفانه اولین هیات عربی که در کنفرانس جامعه سوسیالیسم بین الملل شرکت کرد از کشور مصر بود که در کنفرانس اسپینور انگلیس در سال ۱۹۶۹ شرکت نمود. سوسیالیست خلق یمن که در تبعید فعالیت می‌کند در کنفرانس سال ۱۹۷۲ وین مشارکت نمود. همه به یاد دارند که عمام سراطوی از رهبران سازمان فلسطینی فتح در جریان شرکت در کنفرانس جامعه سوسیالیست بین الملل لیبسون در سال ۱۹۸۳ به قتل رسید.

کشور را نشان می‌دهد.

البته به هنگام صحبت از ورود اسپانیا و پرتغال به بازار مشترک اروپا مشکلاتی بروز کرد، زیرا اسرائیل عقیده داشت ورود اسپانیا به بازار مشترک تأثیر نامطلوبی بر صادرات محصولات کشاورزی اسرائیل به ویژه مرکبات آن کشور به اروپا خواهد گذاشت، که باز فرانسوا میران دخالت کرده و به اسرائیل ضمانت داده که ورود اسپانیا و پرتغال به بازار مشترک اروپا تأثیری بر صادرات فراورده‌های کشاورزی اسرائیل به این بازار نخواهد گذاشت. در مقابل، اسپانیا آماده به رسمیت شناختن اسرائیل می‌باشد. که این مسأله عملاً روز ۱۷/۱۱/۸۶ با امضای قرار داد آن در لاهه صورت پذیرفت، و بین دو کشور روابط در سطح سفارت برقرار گردید.

در پایان به روابط کشورهای عربی با جامعه سوسیالیسم بین الملل نیز اشاره می‌کنیم که متأسفانه اولین هیات عربی که در کنفرانس جامعه سوسیالیسم بین الملل شرکت کرد از کشور مصر بود که در کنفرانس اسپینور انگلیس در سال ۱۹۶۹ شرکت نمود. سوسیالیست خلق یمن که در تبعید فعالیت می‌کند در کنفرانس سال ۱۹۷۲ وین مشارکت نمود. همه به یاد دارند که عمام سراطوی از رهبران سازمان فلسطینی فتح در جریان شرکت در کنفرانس جامعه سوسیالیست بین الملل لیبسون در سال ۱۹۸۳ به قتل رسید.

کشور را نشان می‌دهد.

البته به هنگام صحبت از ورود اسپانیا و پرتغال به بازار مشترک اروپا مشکلاتی بروز کرد، زیرا اسرائیل عقیده داشت ورود اسپانیا به بازار مشترک تأثیر نامطلوبی بر صادرات محصولات کشاورزی اسرائیل به ویژه مرکبات آن کشور به اروپا خواهد گذاشت، که باز فرانسوا میران دخالت کرده و به اسرائیل ضمانت داده که ورود اسپانیا و پرتغال به بازار مشترک اروپا تأثیری بر صادرات فراورده‌های کشاورزی اسرائیل به این بازار نخواهد گذاشت. در مقابل، اسپانیا آماده به رسمیت شناختن اسرائیل می‌باشد. که این مسأله عملاً روز ۱۷/۱۱/۸۶ با امضای قرار داد آن در لاهه صورت پذیرفت، و بین دو کشور روابط در سطح سفارت برقرار گردید.

در پایان به روابط کشورهای عربی با جامعه سوسیالیسم بین الملل نیز اشاره می‌کنیم که متأسفانه اولین هیات عربی که در کنفرانس جامعه سوسیالیسم بین الملل شرکت کرد از کشور مصر بود که در کنفرانس اسپینور انگلیس در سال ۱۹۶۹ شرکت نمود. سوسیالیست خلق یمن که در تبعید فعالیت می‌کند در کنفرانس سال ۱۹۷۲ وین مشارکت نمود. همه به یاد دارند که عمام سراطوی از رهبران سازمان فلسطینی فتح در جریان شرکت در کنفرانس جامعه سوسیالیست بین الملل لیبسون در سال ۱۹۸۳ به قتل رسید.

کشور را نشان می‌دهد.

البته به هنگام صحبت از ورود اسپانیا و پرتغال به بازار مشترک اروپا مشکلاتی بروز کرد، زیرا اسرائیل عقیده داشت ورود اسپانیا به بازار مشترک تأثیر نامطلوبی بر صادرات محصولات کشاورزی اسرائیل به ویژه مرکبات آن کشور به اروپا خواهد گذاشت، که باز فرانسوا میران دخالت کرده و به اسرائیل ضمانت داده که ورود اسپانیا و پرتغال به بازار مشترک اروپا تأثیری بر صادرات فراورده‌های کشاورزی اسرائیل به این بازار نخواهد گذاشت. در مقابل، اسپانیا آماده به رسمیت شناختن اسرائیل می‌باشد. که این مسأله عملاً روز ۱۷/۱۱/۸۶ با امضای قرار داد آن در لاهه صورت پذیرفت، و بین دو کشور روابط در سطح سفارت برقرار گردید.

در پایان به روابط کشورهای عربی با جامعه سوسیالیسم بین الملل نیز اشاره می‌کنیم که متأسفانه اولین هیات عربی که در کنفرانس جامعه سوسیالیسم بین الملل شرکت کرد از کشور مصر بود که در کنفرانس اسپینور انگلیس در سال ۱۹۶۹ شرکت نمود. سوسیالیست خلق یمن که در تبعید فعالیت می‌کند در کنفرانس سال ۱۹۷۲ وین مشارکت نمود. همه به یاد دارند که عمام سراطوی از رهبران سازمان فلسطینی فتح در جریان شرکت در کنفرانس جامعه سوسیالیست بین الملل لیبسون در سال ۱۹۸۳ به قتل رسید.

کشور را نشان می‌دهد.

البته به هنگام صحبت از ورود اسپانیا و پرتغال به بازار مشترک اروپا مشکلاتی بروز کرد، زیرا اسرائیل عقیده داشت ورود اسپانیا به بازار مشترک تأثیر نامطلوبی بر صادرات محصولات کشاورزی اسرائیل به ویژه مرکبات آن کشور به اروپا خواهد گذاشت، که باز فرانسوا میران دخالت کرده و به اسرائیل ضمانت داده که ورود اسپانیا و پرتغال به بازار مشترک اروپا تأثیری بر صادرات فراورده‌های کشاورزی اسرائیل به این بازار نخواهد گذاشت. در مقابل، اسپانیا آماده به رسمیت شناختن اسرائیل می‌باشد. که این مسأله عملاً روز ۱۷/۱۱/۸۶ با امضای قرار داد آن در لاهه صورت پذیرفت، و بین دو کشور روابط در سطح سفارت برقرار گردید.

در پایان به روابط کشورهای عربی با جامعه سوسیالیسم بین الملل نیز اشاره می‌کنیم که متأسفانه اولین هیات عربی که در کنفرانس جامعه سوسیالیسم بین الملل شرکت کرد از کشور مصر بود که در کنفرانس اسپینور انگلیس در سال ۱۹۶۹ شرکت نمود. سوسیالیست خلق یمن که در تبعید فعالیت می‌کند در کنفرانس سال ۱۹۷۲ وین مشارکت نمود. همه به یاد دارند که عمام سراطوی از رهبران سازمان فلسطینی فتح در جریان شرکت در کنفرانس جامعه سوسیالیست بین الملل لیبسون در سال ۱۹۸۳ به قتل رسید.

کشور را نشان می‌دهد.

البته به هنگام صحبت از ورود اسپانیا و پرتغال به بازار مشترک اروپا مشکلاتی بروز کرد، زیرا اسرائیل عقیده داشت ورود اسپانیا به بازار مشترک تأثیر نامطلوبی بر صادرات محصولات کشاورزی اسرائیل به ویژه مرکبات آن کشور به اروپا خواهد گذاشت، که باز فرانسوا میران دخالت کرده و به اسرائیل ضمانت داده که ورود اسپانیا و پرتغال به بازار مشترک اروپا تأثیری بر صادرات فراورده‌های کشاورزی اسرائیل به این بازار نخواهد گذاشت. در مقابل، اسپانیا آماده به رسمیت شناختن اسرائیل می‌باشد. که این مسأله عملاً روز ۱۷/۱۱/۸۶ با امضای قرار داد آن در لاهه صورت پذیرفت، و بین دو کشور روابط در سطح سفارت برقرار گردید.

در پایان به روابط کشورهای عربی با جامعه سوسیالیسم بین الملل نیز اشاره می‌کنیم که متأسفانه اولین هیات عربی که در کنفرانس جامعه سوسیالیسم بین الملل شرکت کرد از کشور مصر بود که در کنفرانس اسپینور انگلیس در سال ۱۹۶۹ شرکت نمود. سوسیالیست خلق یمن که در تبعید فعالیت می‌کند در کنفرانس سال ۱۹۷۲ وین مشارکت نمود. همه به یاد دارند که عمام سراطوی از رهبران سازمان فلسطینی فتح در جریان شرکت در کنفرانس جامعه سوسیالیست بین الملل لیبسون در سال ۱۹۸۳ به قتل رسید.

کشور را نشان می‌دهد.

البته به هنگام صحبت از ورود اسپانیا و پرتغال به بازار مشترک اروپا مشکلاتی بروز کرد، زیرا اسرائیل عقیده داشت ورود اسپانیا به بازار مشترک تأثیر نامطلوبی بر صادرات محصولات کشاورزی اسرائیل به ویژه مرکبات آن کشور به اروپا خواهد گذاشت، که باز فرانسوا میران دخالت کرده و به اسرائیل ضمانت داده که ورود اسپانیا و پرتغال به بازار مشترک اروپا تأثیری بر صادرات فراورده‌های کشاورزی اسرائیل به این بازار نخواهد گذاشت. در مقابل، اسپانیا آماده به رسمیت شناختن اسرائیل می‌باشد. که این مسأله عملاً روز ۱۷/۱۱/۸۶ با امضای قرار داد آن در لاهه صورت پذیرفت، و بین دو کشور روابط در سطح سفارت برقرار گردید.

در پایان به روابط کشورهای عربی با جامعه سوسیالیسم بین الملل نیز اشاره می‌کنیم که متأسفانه اولین هیات عربی که در کنفرانس جامعه سوسیالیسم بین الملل شرکت کرد از کشور مصر بود که در کنفرانس اسپینور انگلیس در سال ۱۹۶۹ شرکت نمود. سوسیالیست خلق یمن که در تبعید فعالیت می‌کند در کنفرانس سال ۱۹۷۲ وین مشارکت نمود. همه به یاد دارند که عمام سراطوی از رهبران سازمان فلسطینی فتح در جریان شرکت در کنفرانس جامعه سوسیالیست بین الملل لیبسون در سال ۱۹۸۳ به قتل رسید.

کشور را نشان می‌دهد.

البته به هنگام صحبت از ورود اسپانیا و پرتغال به بازار مشترک اروپا مشکلاتی بروز کرد، زیرا اسرائیل عقیده داشت ورود اسپانیا به بازار مشترک تأثیر نامطلوبی بر صادرات محصولات کشاورزی اسرائیل به ویژه مرکبات آن کشور به اروپا خواهد گذاشت، که باز فرانسوا میران دخالت کرده و به اسرائیل ضمانت داده که ورود اسپانیا و پرتغال به بازار مشترک اروپا تأثیری بر صادرات فراورده‌های کشاورزی اسرائیل به این بازار نخواهد گذاشت. در مقابل، اسپانیا آماده به رسمیت شناختن اسرائیل می‌باشد. که این مسأله عملاً روز ۱۷/۱۱/۸۶ با امضای قرار داد آن در لاهه صورت پذیرفت، و بین دو کشور روابط در سطح سفارت برقرار گردید.

در پایان به روابط کشورهای عربی با جامعه سوسیالیسم بین الملل نیز اشاره می‌کنیم که متأسفانه اولین هیات عربی که در کنفرانس جامعه سوسیالیسم بین الملل شرکت کرد از کشور مصر بود که در کنفرانس اسپینور انگلیس در سال ۱۹۶۹ شرکت نمود. سوسیالیست خلق یمن که در تبعید فعالیت می‌کند در کنفرانس سال ۱۹۷۲ وین مشارکت نمود. همه به یاد دارند که عمام سراطوی از رهبران سازمان فلسطینی فتح در جریان شرکت در کنفرانس جامعه سوسیالیست بین الملل لیبسون در سال ۱۹۸۳ به قتل رسید.

کشور را نشان می‌دهد.

البته به هنگام صحبت از ورود اسپانیا و پرتغال به بازار مشترک اروپا مشکلاتی بروز کرد، زیرا اسرائیل عقیده داشت ورود اسپانیا به بازار مشترک تأثیر نامطلوبی بر صادرات محصولات کشاورزی اسرائیل به ویژه مرکبات آن کشور به اروپا خواهد گذاشت، که باز فرانسوا میران دخالت کرده و به اسرائیل ضمانت داده که ورود اسپانیا و پرتغال به بازار مشترک اروپا تأثیری بر صادرات فرا

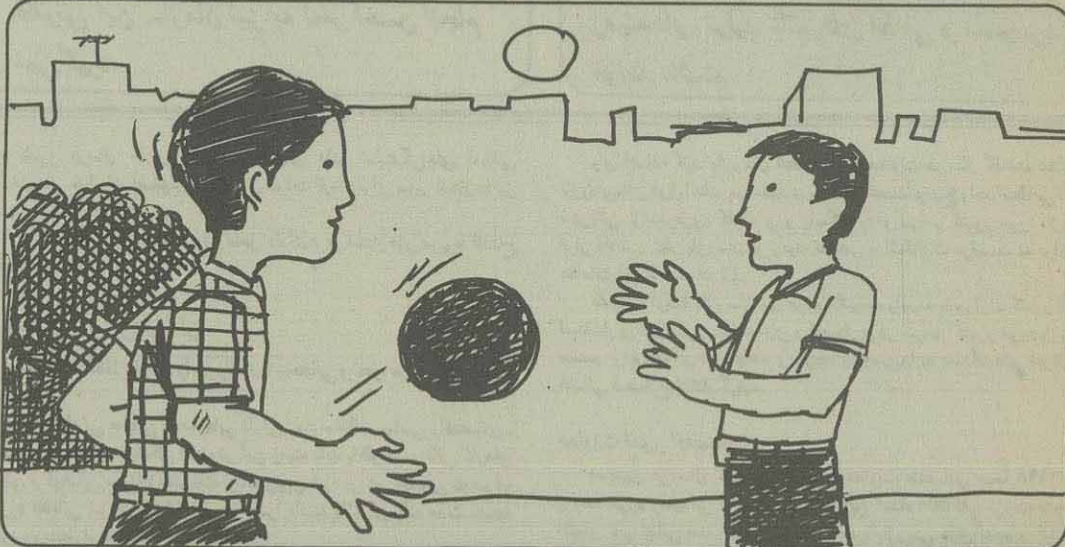
بازهم تابستان!

راجع به ستارگان و هوا و خلاصه همه آن چیزهایی است که در کتاب علوم می خوانیم ولی مفصل تر، حتی غروبها نیز از خانه بیرون نمی آید. و خودش می گوید، می خواهد دانشمند علوم شود.

حسن با خنده پرسید: راستی! راستی! فریید... خاموش چه بود؟

علی گفت: فریید رحمتی را می گوئی؟

حسن گفت: آره! آره! رحمتی! رحمتی چکار می کنه؟



علی جواب داد: او که دیگر از همه بدتر، بچه به این با تربیتی ندیده! صبحها برای مادرش ظرف می شوی. در جمع کردن رختخوابها به مادرش کمک می کنی. غذای برادر کوچکش را می دهی و بعد از تمام شدن کارخانه تا غروب کتاب می خوانی. گاهی اوقات نیز کمی با بچه ها بازی می کنی. بعضی از روزها به مغازه پدرش می رود و در کارهای مغازه به پدرش کمک می کنی. ولی تا فرصتی بدست نیاید به کتابخانه می رود و مشغول خواندن کتاب می شود. حسن کمی در فکر فرو رفت و گفت: انگار در این تابستان فقط به من و تو زیاد خوش می گذرد، هر چند که پدر و مادریان از دستمان راضی نیستند.

دوست خوبم! تو در تابستان می خواهی چکار کنی؟ درس، کار، بازی، کتاب، شیطنت، کمک به خانواده و... کدامیک از این کارها؟

به نظر تو کار کدامیک از این بچه ها یعنی علی و حسن و احمد و فرید درست تر است و به چه علت؟ پاسخ این سئوالات را برابم بفرست اگر خوش خط و تمیز و قشنگ نوشته باشی، مطلب تو با نام و نام خانوادگی در صفحه به چاپ می رسد.

مادرم رحم کند، اگر غذا حاضر نباشد! بعد از ظهر هم هنوز سفره جمع نشده، در کوچه مشغول بازی می شوم و تنگ غروب کیف و خسته و زخمی به خانه برمی گردم و با اشتیهای تمام شام را می خورم و دیگر نمی فهمم چه وقت به خواب رفته ام. و وقتی که صبح می شود و آفتاب طلوع می کند، دوباره روز از نو، روزی از نو! علی با شنیدن حرفهای حسن فقهه ای سرداد و گفت: آفرین حسن! خوش آمد، تازه من غیر از کارهایی که تو می کنی، در خانه راه می روم و خواهر و برادرهای کوچکترم را آذیت می کنم. گوششان را می کشم. قلقلکشان می دهم. خلاصه مادرم از دستم کلافه شده است و همیشه می گوید: «هی گفتی، تابستان بشه، بلکه این علی در کارهای خانه به من کمک کند ولی این علی آقا نه تنها کمک نمی کند بلکه با آذیت کردن بچه ها، زحمت مرا دوبرابر کرده است. ایکاش این تابستان هیچوقت از راه نرسد.»

حسن سرش را تکان داد و گفت: «راستی! احمد مجتبیایی چکار می کنه؟»

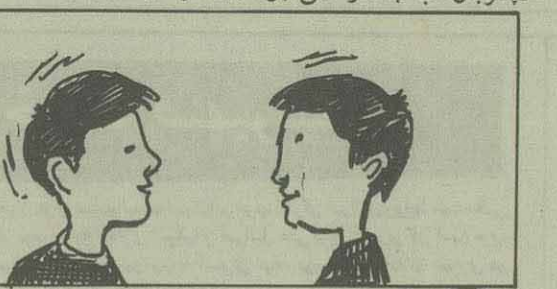
علی گفت: مجتبیایی را می گوئی؟ طبق معمول خرخوانی! هنوز خستگی امتحانات از تنش بدر نرفته، با پدرش به کتابفروشی رفته و چند کتاب خریده است. تازه در یک کتابخانه اسم نویسی کرده و از آنجا کتاب به امانت می برد. کتابهایی را هم که می خواند بیشتر

جدول

شرح جدول از:	راهله غلام زاده از میانداوب
۱- یکی از پیامبران	۲۳- رئیس جمهور شهید
۲- واحد سطح	۲۴- درگلو بچونید
۳- کسی که بیشتر می داند	۲۵- همراه تلویزیون
۴- روز جمهوری اسلامی	۲۶- نخست وزیر شهید
۵- من و تو و او	
۶- یکی از شهرهای آذربایجان	
۷- اشاره به دور	
۸- بی آن زندگی ممکن نیست	
۹- رهبر بزرگ انقلاب اسلامی	
۱۰- دوست و همراه	
۱۱- همراه کره	
۱۲- رهبر و پیشوا	
۱۳- ساکت	
۱۴- کشور عزیزمان	
۱۵- نامه های ما را می برد	
۱۶- جمع «شهید»	
۱۷- امید امام و امت	

خنده های بلند

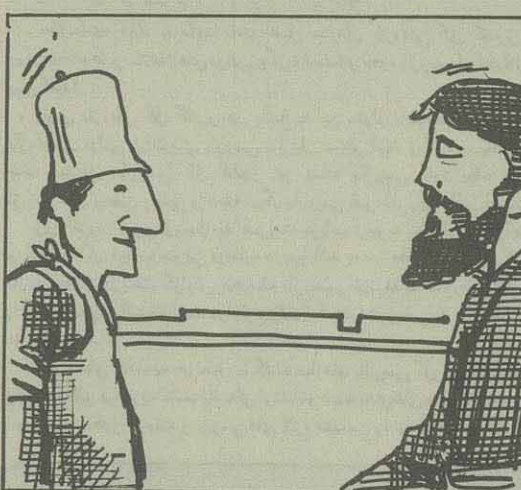
نصیحت! این پسر کوچولو مرتب آب نبات هائی را که پدر بزرگش برایش خریده بود در دهان گذاشته میچوبد و میخورد. پدر بزرگ: که این طرز خوردن آب نبات را دید به او گفت: سرجان آب نبات را نمی جوند باید آنرا در دهان نگذاشت تا



کم کم آب شود! پسر کوچولو جواب داد: - بسیار خوب پدر بزرگ وقتیکه منم بزرگ و مانند شما بی دندان شدم آب نبات ها را در دهانم نگهیدارم تا آب شود!

مرد دانشمند و آتشپرنادان

روزی بود و روزگاری بود. یک روز یکی از دانشمندان برای شاگردانش درس می گفت و در باره عدالت سخنرانی می کرد و در ضمن سخن برای روشن شدن مطلب از داستانها و مثالهای زیادی یاد می کرد و می گفت: «همان طور که در برابر قانون اجتماعی همه مردم مساوی و یکسان هستند در قانون طبیعت نیز همه چیز مساوی و یکسان است، و وزن و ارزش هر چیزی در جای خودش با وزن و ارزش چیزهای دیگر یکی است. شب و روز هر دو از این جهت که اندازه وقت و زمان را معلوم می کنند، یکسان است، و سرما و گرما هر کدام به یک اندازه در زندگی انسان به کار می آید و هر چیزی وقتی به یک اندازه معین و معلوم به کار برده شود سودمند است. ارزش هر چیزی را باید به یک اندازه شناخت و در تمام کارها عدالت و مساوات را رعایت باید کرد.» اتفاقا یک آتش بی سواد و ساده دل در میان شنوندگان حاضر بود که در خانه دانشمند طبایخی (۱) می کرد. طبایخ عامی وقتی این حرفها را شنید با خود گفت: «از قراری که استاد می گوید همه چیز با هم مساوی است و وزن و اندازه هر چیزی باید یکسان باشد» و چون آن روز گفته بودند، که او آبگوشت زیره پزیر برای اینکه مطابق دستور استاد رفتار کرده باشد



از آنچه در پختن آبگوشت لازم بود، از گوشت و نخود و زیره و نمک و پیاز و آب و ادویه همه را به یک وزن مساوی در یک ریخت و چون پخته شد در ظرفی ریخت و پیش استاد برد. استاد گفت: «این چیست که پخته ای؟»

طبایخ گفت: «این آبگوشت زیره است»

استاد گفت: «آخر این چه آبگوشتی است که آتش تمام شده، گوشتش خشک شده، از شوری چون خاک شوره زار و از تیزی و تند پیاز و زیره و ادویه بدبو و بد مزه و دل آزار است، مگر اندازه هر چیزی را فراموش کرده ای؟»

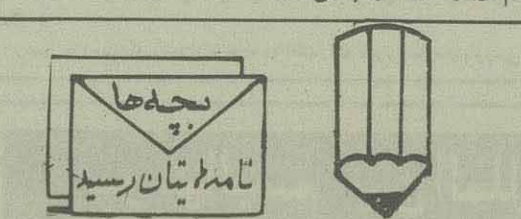
طبایخ گفت: «نه، فراموش نکرده ام، من همیشه آب را سه برابر گوشت، و نمک و ادویه و پیاز را خیلی کم می ریختم ولی امروز مطابق دستور شما خواست عدالت را به کار برده باشم و همه را به یک اندازه ریختم.» استاد گفت: «ای آدم نادان، من کی گفته همه را به یک اندازه مساوی بریز!» طبایخ گفت: «شما در سخنرانی امروز گفتید که وزن و ارزش هر چیزی به جای خودش با چیزهای دیگر مساوی است و در همه کارها عدالت و مساوات را باید رعایت کرد، من هم همین کار را کردم»

استاد گفت: «بله، من این را گفتم» هر چیزی به جای خودش! اما نگفتم همه چیزها در همه جا باید مساوی باشند. مقصود من این بود که مثلا برای پختن یک خوراک آبگوشت ارزش یک کاسه آب یا ارزش دو مثقال نمک مساوی است و اگر هر چیزی به یک اندازه معلوم در جای خودش به کار برده شود عدالت و مساوات برقرار می شود.» طبایخ گفت: «آری، من این را نفهمیدم، من چند کلمه «عدالت» و «مساوات» را شنیدم و شنیدم که گفتی ارزش همه چیز مساوی است»

استاد گفت: «بلی، تو حقیقت مطلب را نفهمیدی و اگر تمام علما و هنرها به همین آسانی و با شنیدن چند کلمه حاصل می شد همه مردم دانشمند بودند. اما من از عدالت و دانش سخن می گفتم و دستور طبایخی نمی دادم و نتیجه دانش ناتمام و علم ناقص همین آبگوشت است که می بینی»

آ. طبایخی = آشپزی کردن، طبایخ = طبخ کننده - آشپز

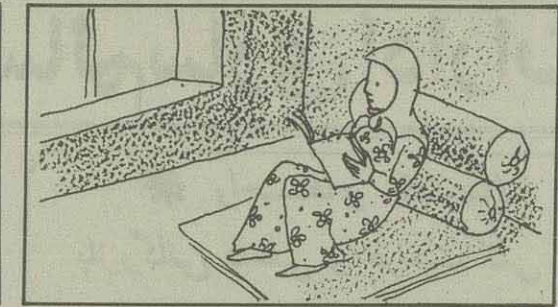
دوست خوبم نتیجه ای را که از این داستان می گیری با زبان ساده تر برابم بنویس اگر درست و خوش خط و تمیز نوشته باشی با نام تو در صفحه چاپ می شود.



دوست عزیز! خوب بود شعر بلندت را با ترجمه فارسی آن می فرستادی تا تمام دوستان تو بتوانند از خواندن شعر لذت ببرند. برابم نامه بنویس. احمد عباسی از بیجار گروس دوست عزیز از پاسخ نامه ات متشکرم. برابم نامه بنویس

لیلا صاحب زاده از زابل دوست عزیز! داستان کوتاه بود و از پیچیدگی و هیجان یک داستان برخوردار نبود. منتظر قصه های بعدی تو هستم

زهره راوف



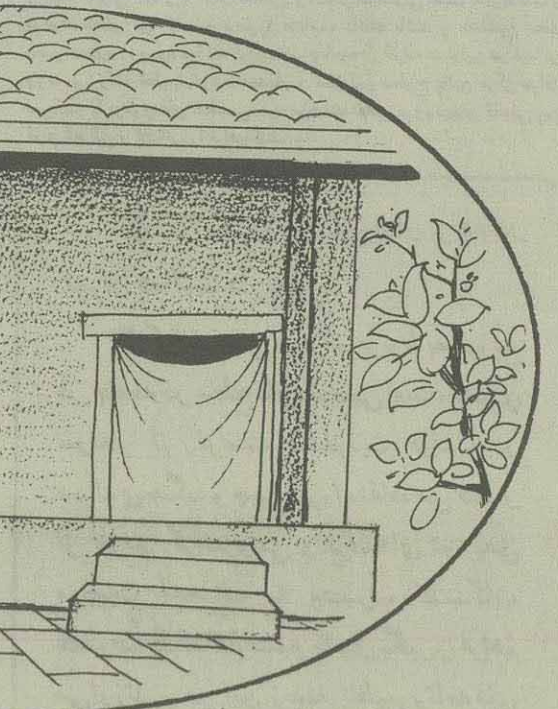
فرانک تصمیم گرفته است که شروع به خواندن کتاب کند تا هم حوصله اش سر نرود و هم چیزی یاد بگیرد. فرانک با پدرش به کتابفروشی نزدیک خانه اشان می رود و چند کتاب زیبا با جلدهای قشنگ و گران قیمت می خرد. کتابهایی که فرانک دوست دارد آنها را بخواند، بیشتر کتابهای داستان است.

قصه شاه پریان، تن تن و میلو، سیندرلا، سفید پرفی و... فرانک هر چند از این کتابها می خواند، خسته نمی شود. فرانک با خواندن این کتابها دلش می خواهد به جای دختر شاه پریان باشد یا ملکه بزرگ قصر امپراطوری و...

فرانک نیز تصمیم می گیرد بعد از کارهای خانه و کارهای بیرون خانه، کتاب بخواند. او در کتابخانه ای که از محله اشان خیلی دور است، ثبت نام می کند و کتاب به امانت می آورد. در کتابهای زهره احساس لذت می کند.

پدر بزرگ

بوی بهار نارنج همه جا را پر کرده بود. اردیبهشت ماه که می شد فرش آجری حیاط پر از گلهای بهار نارنج بود، بهار نارنج هایی که هر چه مادر بزرگ از آنها برای درست کردن مربا استفاده می کرد، بازهم تمام نمی شد. من نیز در جمع کردن گلهای بهار نارنج به مادر بزرگ کمک می کردم اما نه برای درست کردن مربا، بلکه همیشه بهارهای سفید و زیر را به مادرم می دادم تا با سوزن و نخ برایم گردنبد و انگشتر درست کند. آنوقت من نیز مانند درختهای نارنج خانه پدر بزرگ بوی بهار می گرفتم. ماه اردیبهشت تنها ماه بهار

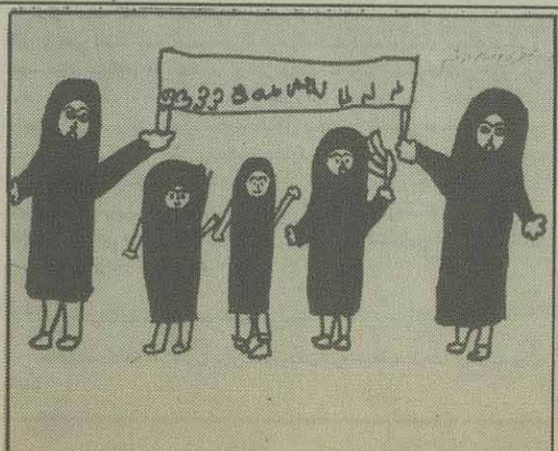


درختهای نارنج و مرغ و خروسه های خانه خدا حافظی کند. اشک پدر بزرگ بی اختیار بر روی گونه های چروک خورده اش سرازیر می شد و آدم نمی توانست بفهمد که او به چه فکر می کند؟ این روزها گذشت و گذشت تا اینکه در یک روز گرم آخر بهار، پدر بزرگ که خوابیدن را بیشتر از هر کاری دوست داشت، برای همیشه به خواب رفت. چشمهای آبش را بست و دیگر باز نکرد. همه گریه می کردند. خواهر کوچکم که ماتش برده بود به مادرم گفت: «آخه چرا همه گریه می کنند مگر پدر بزرگ چه شده که همه گریه می کنند؟» مادر صدای گریه اش را کوتاه کرد و گفت: پدر بزرگ برای همیشه پیش خدا رفت. من هنوز گریه ام نگرفته بود. چون باور نمی کردم که دیگر پدر بزرگ نباشد. با خودم فکر کردم اگر پدر بزرگ برای همیشه رفته باشد، پس دیگر چه کسی برایمان شعر و معنا بگوید. در این فکرها بودم که زن همسایه می گفت: «خدا رحمت کند، بهرحال عمرش را کرد، حسابی پیر بوده» با شنیدن این جمله بیشتر دلم گرفت. فکر کردم قطور این زن همسایه نمی دانند؟ او هنوز پیر نبود، بلکه سختیهای زندگی پیرش کرده بود. اشک از گوشه چشمان من نیز جاری شد و صورتم را است. نسیمی در هوا گونه هایم را نوازش داد و بوی بهار نارنج، بوی همیشگی پدر بزرگ را به خاطرم آورد. درختهای میوه، مرغ و خروسه های خانه ستونهای چوبی ایوان خانه، پرده سفید اتاقها همه و همه با آنکه پیر بودند، دست نخورده باقی ماندند. اما جای خالی پدر بزرگ با کدیر پیر از دفترچه های یادداشت و جیبهای کتابی که بر آن خودجی کشش او، فقط یادش را زنده نگاه می داشتند.

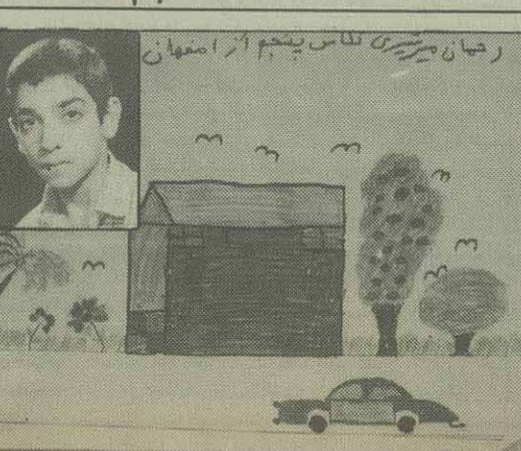
این را برای بچه های من نوشتم که قدر پدر بزرگ ها و مادر بزرگ هایشان را بدانند و تا می توانند با آنها مهربان باشند.

دوست خوبم! یادت نره که این چیزها را پشت پاکت بنویسی: سن موضوع نامه آدرس کامل آدرس ما: خیابان خیام - روزنامه اطلاعات - طبقه چهارم - تحریریه - سرویس کودکان و نوجوانان تلفن: ۳۲۸۵۲۹

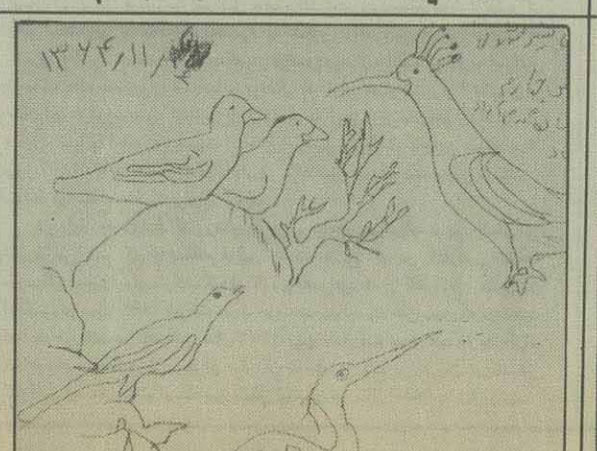
سید عباس جلایی - کلاس پنجم از دبیران



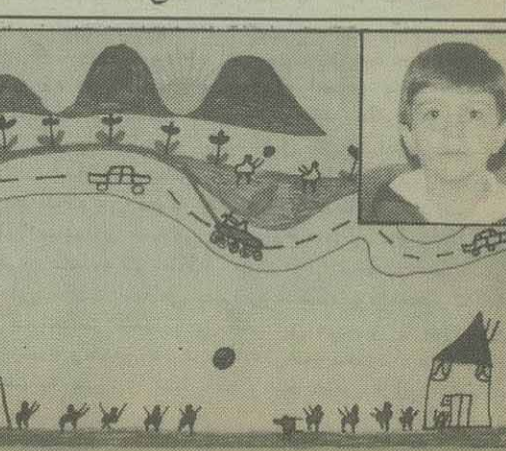
نصرت صفری - کلاس اول از دبیران



عمیسی شیرخوهری - کلاس چهارم



نقاشی از: اشکان شغنی، کلاس اول



سوسیالیسم بین الملل در خدمت صهیونیسم

از: العالم

ترجمه: احمد پورعباسی

خبر برقراری روابط سیاسی میان رژیم صهیونیستی و اسپانیا برای ناظران سیاسی غافلگیر کننده نبود، زیرا از زمان روی کار آمدن سوسیالیستها در اسپانیا و با توجه به اینکه هر دو حزب سوسیالیست اسپانیا و حزب کار اسرائیل عضو به اصطلاح جامعه «سوسیالیستهای بین المللی» می‌باشند، انتظار وقوع چنین امری می‌رفت. پیش از آن نیز در سال ۱۹۸۱ که میتران و حزب سوسیالیست در فرانسه به قدرت رسیدند، شاهد توسعه چشم گیر در روابط فرانسه و اسرائیل بودیم. در هژرد «برونوکرایسکی» صدراعظم سابق اتریش و



«ولی برانت» عضو جامعه سوسیالیسم بین الملل و صدراعظم سابق آلمان

دیوید بن گوریون سوسیالیست این کشور و نقش بازی که در قرارداد صلح کبپ (مصر - اسرائیل) بعده داشت، چیزهای فراوانی شنیده‌ایم. همانگونه که معروف است حزب سوسیالیست اتریش از اعضای برجسته جامعه سوسیالیسم بین المللی می‌باشد.

تمام این امور ما را بر آن می‌دارد که مصراعه پرششانی پیرامون ماهیت، هدفها و نقش جامعه سوسیالیستهای بین الملل در کمک به پیاده کردن توطئه‌های استعماری در جهان عرب و اسلام و واقعیت روابط و حمایت آن از رژیم صهیونیستی را مطرح سازیم. «سوسیالیسم بین الملله» در سال ۱۹۵۱ و در اوج جنگ سرد میان اردوگاه غرب به رهبری ایالات متحده امریکا و اردوگاه شرق به رهبری شوروی و دیگر کشورهای سوسیالیست تشکیل شد. در آن تاریخ اعلام شد که جامعه سوسیالیسم بین الملل «دارت» انتر ناسیونال اول که «کارل مارکس» آن را در دهه شصت قرن گذشته تأسیس کرد، می‌باشد. اما پروژو کرایسکی اهداف آن را به شکل واضح‌تری بیان کرد و گفت: «هدف جامعه سوسیالیسم بین المللی از بین بردن کمونیسم، گسترش سوسیالیسم، حمایت از سرمایه داری و رفع خطاهای نارساهاست آن در جهان می‌باشد. البته فشاری را که امریکا از ابتدا برای تشکیل این جامعه اعمال کرد زیاد هم پوشیده نیست. شاید شرایط اروپای غربی در پایان جنگ جهانی دوم، خسارتها و خرابیهای که این جنگ در اروپای غربی برچای گداز و نیاز اروپای غربی به «طرح مارشال» خود عامل مناسبی برای بروز چنین به ظاهر سوسیالیستی و پیشرو اما در باطن مرتجع و استعماری بود.

توضیحات و باینانه‌های «سوسیالیسم بین الملله» در سال ۱۹۵۱ و سال ۱۹۵۶ در رنکفورت و در جهان نمی‌گذاد، به ویژه که جامعه سوسیالیسم بین المللی» ۱۵ میلیون عضو و ۶۰ میلیون نفر پشتیبان انتخاباتی که اکثراً در اروپای غربی زندگی می‌کنند، دارد.

برآوردهای بعمل آمده حاکی است که پیمان آتلانتیک شمالی (ناتو) و بازار مشترک اروپا بدون کمک و همیاری احزاب سوسیال دموکرات یا همان سوسیالیسم بین المللی نمی‌توانند به حیات خود ادامه دهند.

قدیم‌ترین و باارزترین احزاب عضو در جامعه سوسیالیسم بین الملل عبارتنداز:

حزب سوسیالیست فرانسه - حزب سوسیال دموکرات آلمان - حزب سوسیالیست اتریش - حزب کار نروژ- حزب سوسیال دموکرات کارگر سوئد- حزب کارگر بریتانیا - حزب تودموکراتیک کانادا - حزب سوسیال دموکرات فنلاند - حزب سوسیالیست ژاپن - حزب سوسیالیست ایتالیا و حزب سوسیالیست آمریکا. علاوه بر احزاب نوزده گانه اروپای غربی که اساس جامعه سوسیالیسم بین المللی را تشکیل می‌دهند، احزاب دیگری در آسیا، آفریقا و امریکای لاتین نیز خود را وابسته به این جامعه می‌دانند، در اردوگاه کمونیسم هم احزاب سوسیالیست تشکیل شده است، اما در تبهید عمل می‌کنند مانند: احزاب سوسیالیسته بلغارستان، چکسلواکی، مجارستان، لهستان، رومانی، یوگسلاوی و ویتنام.

نگاهی به عمده ترین احزاب سوسیالیستی
حزب سوسیالیست آلمان که برپسله «کارل مارکس» و «فردریک انگلس» تأسیس شد، حتی در زمان حیات مارکس نیز شاهد جریانهای ضدمارکسیستی بود. بدنبال جنگ جهانی دوم دچار دوستگی گردید و حزب کمونیست آلمان از

آن بوجود آمد. اما حزب سوسیال دموکرات دیگر اشاره ای به مبارزات طبقاتی یا دیگر مقوله‌های مارکسیسم بعمل نیاورده است. بلکه در سال ۱۹۵۹ در جریان برگزاری کنگره باوویوگر خود را رسماً از افکار مارکسیستی رها ساخت. در سال ۱۹۶۹ که حزب سوسیالیست آلمان به رهبری «ولی برانت» قدرت را در دست گرفت، به بهانه کاهش رنجهای یهودیانی که در دوران نازیسم محمل صدمت گشته بودند، مانند حکومت پیشین دموکرات مسیحی سیل کمکهای مالی - نظامی و اقتصادی رایبه سوی اسرائیل سازر ساخت. کمکهای

مذکور که تحت عنوان پرداخت «خساریات» انجام می‌گرفت، نقش بازی در تثبیت موقعیت رژیم صهیونیستی در آن تاریخ داشت.

فرانسه در ۱۹۸۲ در کنار سوسیالیستهای مستقل شاهد بوجود آمدن چهار گروه سوسیالیستی دیگری نیز بود. گروههای مذکور در سال ۱۹۸۰ به منظور پایان دادن به اختلاف و تفرقه خود یک گروه دانی در شهر «پاریس» تشکیل دادند که در نتیجه آن دو حزب، یکی سوسیالیست فرانسه و دیگری حزب طرفداران «گیدوفیان» با تمایلات مارکسیستی بوجود آمدند.

اما بنابه توصیه انترناسیونال دوم (کمیتنرئین اساتلین) دوحزب مذکور درهم ادغام شدند. وحدت مذکور تا سال ۱۹۲۰ دوام یافت که در آن سال گروه روزنامه «اوانتیه» و طرفداران (گوریس) از آن خارج شده و حزب کمونیست فرانسه را تشکیل دادند. حزب سوسیالیست فرانسه به رهبری «لیون بلوم» در سال ۱۹۲۲ با حزب کمونیست متحد شد. اما این اتحاد در پایان جنگ جهانی دوم و آغاز جنگ سرد خا به پاشید و حزب سوسیالیست به یک نیروی دست راستی تبدیل گردید. در جمهوری چهارم فرانسه حزب سوسیالیست پیوسته احزاب سبایستهای داخلی و خارجی دولت و پشتیبان ناتو بود و در زمان وکی مزله همراه با اسرائیل و انگلیس در تجاوز سه گانه سال ۱۹۵۶ به مصر شرکت کرد.

پس از یک سلسله اختلافات و تجزیه‌ها سرانجام در سال ۱۹۷۱ ریاست حزب به «فرانسوا میتران» رسید.

در سال ۱۹۷۲ «میشل روکار» دبیرکل حزب سوسیالیست وحدت گرا (که از حزب سوسیالیست جدا شده بود) به جناح میتران پیوست و حزب کنونی سوسیالیست فرانسه از اتلاف سه جناح متشابه (جناح میتران - جناح مرکز مطالعات و بررسیها و جناح میشل روکار) تشکیل گردید.

اگر از هشکاری حزب سوسیالیست فرانسه به رهبری (لیون بلوم) با صهیونیسم که از سال ۱۹۱۶ آغاز و تا دهه پنجاه ادامه داشت بگنیزیم و تنها کردار و گفتار فرانسوا میتران پیش از به قدرت رسیدن و پس از آن در حمایت از رژیم صهیونیستی را در نظر بگیریم، میزان پشتیبانی سوسیالیستهای فرانسه از رژیم صهیونیستی آشکار می‌گردد. (در پایان بیشتر به این مساله خواهیم پرداخت)

اما حزب سوسیالیست اتریش که دارای ۷۰۰ هزار عضو می‌باشد چندان اختلافی با دیگر احزاب جامعه سوسیالیسم بین المللی ندارد و نباید نقشی که برنوکرایسکی دبیرکل این حزب در تمهید و عقد قرارداد کبپ دید بهمه داشته، فراموش کرد. به ظاهر این حزب و رهبر آن نسبت به مساله فلسطین موضعی معتدل دارند، اسرائیل نیز برنوکرایسکی را متهم به ضدیت با اسرائیل می‌سازد و آن را مورد حمله قرار می‌دهد.

در این میان حزب کارگر بریتانیاتامدی با سایر احزاب جامعه سوسیالیسم بین المللی تفاوت دارد. زیرا این حزب هرگز امارکسیزم را نپذیرفته و به آن عمل نکرده است. بلکه پیوسته با این اصول دشمنی می‌کرده است.

* سوسیالیسم بین الملل در

جلسات خود پیوسته بحران

خاورمیانه را نادیده گرفته و یا

به نفع اسرائیل موضع گیری

می‌کند و تا کنون قطعنامه‌ای

به سود اعراب صادر نکرده

و احتمالاً صادر نخواهد کرد.

که از اسرائیل دیدار بعمل آورد. گرچه یونان اسرائیل را به رسمیت نمی‌شناسد، اما یک نوع روابط دیپلماتیک در سطح یاتین بین دو کشور وجود دارد. وضع حزب سوسیالیست اسپانیا در رابطه با رژیم صهیونیستی از بقیه بهتر نیست. صهیونیستها که خود را مدافع یهود معرفی می‌کنند، پیوسته ادعا داشته‌اند که اسپانیا در پانصد سال پیش یهود را از آن کشور اخراج کرده بود. رژیم اسرائیل در سال ۱۹۵۵ علیه ورود اسپانیا به سازمان ملل متحد رای مخالف داد، زیرا مدعی بود که فرانکو بانازی را روابط نزدیکی داشته است. اسپانیا هم تاکنون به عللی و به منظور جلب حمایت اعراب از برقراری روابط سیاسی با رژیم صهیونیستی خودداری کرده بود. اقدام اخیر حزب

* خبر برقراری روابط سیاسی میان رژیم صهیونیستی و اسپانیا برای ناظران سیاسی غافلگیر کننده نبود، زیرا از زمان روی کار آمدن سوسیالیستها در اسپانیا و با توجه به آنکه هر دو حزب سوسیالیست اسپانیا و حزب کار اسرائیل عضو به اصطلاح جامعه «سوسیالیستهای بین الملل» می‌باشند، انتظار وقوع چنین امری می‌رفت.

سوسیالیست اسپانیا در برقراری روابط سیاسی با اسرائیل برای سایر احزاب اسپانیا امری مشکل می‌باشد. اما «فیلیپ گونزالس» گفته بود: «همه صهیونیستها در برقراری روابط با اسرائیل یک امر روشن و واضح است و حکومت وی اولین حکومت در اسپانیا می‌باشد که این موضوع را به طور یجی مورد توجه قرار داده است». سرانجام پس از قدرت گرفتن حزب سوسیالیست در اسپانیا، آرزوی اسرائیل در برسمیت شناختن این کشور از سوی اسپانیا تحقق یافت.

گفتیم که سوسیالیسم بین الملل شامل احزابی در آسیا، آفریقا و آمریکای لاتین نیز می‌شود. برکتزترین این احزاب در قاره آسیا «حزب سوسیال دموکرات ۵۰ هزار عضو و حزب سوسیالیست ژاپن با ۲۶ هزار عضو می‌باشند که هر دو حزب وابسته به جامعه سوسیالیست‌های بین المللی بوده و پیوسته مواضع مشتی نسبت به اسرائیل اتخاذ می‌کنند.

در قاره آفریقا حزب سوسیالیست سنگال راه و روشی را دنبال کرده، که آن را «سوسیالیسم انسانی» نامید. این حزب نقش اساسی در شکست محاصره اسرائیل از سوی کشورهای آفریقایی و برقراری مجدد روابط اسرائیل با پارای از کشورهای آفریقایی داشته است.

اما حزب صهیونیستی کارگر اسرائیل (مبای) اساس آن به حزب (بوعلالی تسیون) که در سال ۱۹۰۵ در روسیه تزاری تشکیل شد، می‌گردد. در سال ۱۹۰۶ شاخه‌ای ازان حزب در فلسطین اشغالی تأسیس شد و با توجه به موج مهاجرت در سال ۱۹۰۵ - ۱۹۱۲ (از روسیه به فلسطین) حزب در سال ۱۹۰۷ اولین گروه‌های خود را تشکیل داد و به اصطلاح راح حل منطقه‌ای را به تصویب رساند. در سال ۱۹۲۱ خواستار پیوستن به «کمیتنرئین» شد، در سال ۱۹۶۵ گروه



«شیومن پرزه نخست‌وزیر رژیم صهیونیستی

«راف» به رهبری بن گوریون، موشه دایان و شیومن پرز از اتحاد (مبای) جدا شدند. اما در سال ۱۹۶۸ بار دیگر رافی و مبای متحده گشته و حزب کارگر کنونی اسرائیل و عضو جامعه سوسیالیسم بین المللی را تشکیل دادند.

تشکیلات جامعه سوسیالیستها
تشکیلات جامعه سوسیالیسم بین المللی مرکب از یک کنفرانس بین المللی است که هر دو سال یکبار تشکیل می‌گردد. تصمیم های کنفرانس به یک خصنامه اتخاذ می‌کند.

سال	۱۹۸۰	۱۹۸۲	۱۹۸۳
صادرات	۲۹۹/۷	۲۵۸	۲۴۸/۷
واردات	۳۷۰/۲	۳۶۴/۷	۴۰۶/۱

شورای عمومی مرکب از ۲۰ حزب که مرکز آن در لندن است، محاله می‌باشد. این باره از رهبران خود میپایند، که خودی خود عدم اعتقاد درقبی با روابط با اسرائیل و رهبران اسرائیل علیه همکاری با اسرائیل بوده است. در سال ۱۹۶۰ یک فراخاد گلدامایر در انگلیس و اسرائیل بر سر قدرت بودند، از جهت اینکه هر دو عضو جامعه سوسیالیسم بین المللی بودند این روابط از استکدام ریزدای برخوردار بود.

حزب سوسیالیست پرتغال نیز از دهه هفتاد و از زمان حکومت دیکتاتوری «سالازار» به جنبش صهیونیسم در یونان در رابطه بوده است. در سال ۱۹۵۸ کنسولگری اسرائیل در پایتخت پرتغال گشایش یافت، و در سال ۱۹۶۰ یک فراخاد هنگاری به پینتاکوی دو کشور به امضا رسید. حزب سوسیالیست پرتغال در به رهبری «سوارشه» اهمیت زیادی برای روابط با اسرائیل قائل شد است، در نتیجه روابط دو کشور در ۱۹۷۸ به سطح سفارت ارتقاء یافت. علی‌رغم مواضع ملی که جنبش صهیونیسم در یونان در پایسته‌های امپریالیستی آمریکا تاکنون اتخاذ کرده است، اما سالهای اخیر شاهد بهبودی روابط یونان و رژیم صهیونیستی بوده است. در تاریخ ۱۶/۱/۸۶ نامه رسمی حکومت اسرائیل باوزیر خارجه یونان ملاقات کرد و وزیر خارجه یونان وعده داده است

کارگر انگلیس که قدیم‌ترین حزب در مجموعه سوسیالیسم بین المللی به حساب می‌آید، بعد از پایان جنگ جهانی دوم اکثرت وارد انتخابات پارلمانی بریتانیا بدست آورد و در سال ۱۹۶۵ حکومت بریتانیا را در بهیچر (کمیتنرئین) (آلی) تشکیل داد. شش سال بعد «هینگ کبیسل» رهبری حزب را بر عهده گرفت، که در سال ۱۹۶۵ حزب به رهبری «هارولد ویلسون» بار دیگر قدرت را بدست گرفت که سرانجام در دهه هفتاد آن را به حزب محافظه کار مارگارت تاچر تسلیم کرد. اما بریتانیا بدون توجه به نرح حزب حاکم پیوسته روابط خوبی با رژیم صهیونیستی داشته است. حزب کارگر اسرائیل همیشه کوشیده و روابط حسنه‌ای با حزب کارگر بریتانیا برقرار سازد. زمانی که «هارولد ویلسونه و گلدامایر» در انگلیس و اسرائیل بر سر قدرت بودند، از جهت اینکه هر دو عضو جامعه سوسیالیسم بین المللی بودند این روابط از استکدام ریزدای برخوردار بود.

حزب سوسیالیست پرتغال نیز از دهه هفتاد و از زمان حکومت دیکتاتوری «سالازار» به جنبش صهیونیسم در یونان در رابطه بوده است. در سال ۱۹۵۸ کنسولگری اسرائیل در پایتخت پرتغال گشایش یافت، و در سال ۱۹۶۰ یک فراخاد هنگاری به پینتاکوی دو کشور به امضا رسید. حزب سوسیالیست پرتغال در به رهبری «سوارشه» اهمیت زیادی برای روابط با اسرائیل قائل شد است، در نتیجه روابط دو کشور در ۱۹۷۸ به سطح سفارت ارتقاء یافت. علی‌رغم مواضع ملی که جنبش صهیونیسم در یونان در پایسته‌های امپریالیستی آمریکا تاکنون اتخاذ کرده است، اما سالهای اخیر شاهد بهبودی روابط یونان و رژیم صهیونیستی بوده است. در تاریخ ۱۶/۱/۸۶ نامه رسمی حکومت اسرائیل باوزیر خارجه یونان ملاقات کرد و وزیر خارجه یونان وعده داده است

آن دوران است. بعبارت دیگر: زردخانه موجود کافی‌ست تا با آن هر یک از ساکنان کره زمین را ۲۵ بار بکشند. با وجود این در تمامی این سالها ترفیق حاصل نشد که برای تعداد اسنادی این سلفی مورد قبول طبیع که از عدم پیاگری حقایق اندک دو به شب اتمی در سال ۱۹۴۵ و در سال ۱۹۵۰ جمعا ۱۰۰۰۰ بمب اتمی و، در سال ۱۹۶۰ جمعا ۳۰۰۰۰ بمب اتمی، سرانجام در ۱۹۷۰ جمعا ۳۵۰۰۰ بمب اتمی، و در نیمه اول دهه ۱۹۸۰ در مجموع ۵۰۰۰۰ کلاهک هسته‌ای.

در بازی شرح اتمی دو ایرقدرت در چند دهه گذشته دو ضابطه اعتبار داشته است که بنابر استنباط اغلب مردم صلح را ضمانت می‌کند. هراس برانگیزی (صلح به یاری وحشت) که موجب توازن وحشت می‌شود. در این صورت مشخص شد که هر دو ضابطه کاملاً فرارقمی هستند. نظریه هراس برانگیزی حکایت از این دارد که هر تهاجمی باید به خودی خود چنان تهاجم متقابل را موجب گردد، که پس از ردیولش شدن ضرات اتمی هیچ فاتح و مغلوبی وجود نداشته باشد. رابرت ماک نامارا، که زمانی وزیر دفاع ایالات متحده بود و بعدها رئیس بانک جهانی شد، زمانی تهداد اتمی اسرائیل را که برای قابل قبول نمودن نظریه هراس برانگیزی مورد نیاز است، مشخص سازد. او به این نتیجه رسید که چهارصد کلاهک هسته‌ای کافی خواهد بود. معایر با این بررسیها هر دو ایرقدرت - همچنان به استناد نظریه هراس برانگیزی - تعداد کلاهک‌های هسته‌ای را تا شصت برابر تعدادی که مک نامارا محاسبه کرده بود، افزودند. بنابراین، تسلیح بی‌حوضر به هیچ وجه به مفهوم تهدیدی مرگ آفرین است.

دومین ضابطه، توازن وحشت نیز تیزتر خطی، خطرناک هیچ نبود. هیچ کس - حتی متخصصینی که هیچ یک نمی‌تواند خود را بی نظر قلمداد کند - در حال حاضر قادر نیست، که تقایلی تسلیحاتی عظیم دو ایرقدرت را با یکدیگر بسنجد، در نتیجه حفظ توازن را ضمانت کند. مدت‌هاست که دیگر در برنامه ریزیهای نظامی تعداد کلاهکها و نیروی انفجاری آنها مورد توجه نیست. امروزه بیشتر توجه معطوف بدان است که در سایر زمینه‌های تکنیک تسلیحاتی امتیازی کم شود، افزون در دقت در هدف گیری، کوتاه کردن از زمان پرواز، افزایش ظرفیت حمل اسلحه (بمب افکنها، راکتهای دارای سکوهای متحرک، یا سبوهای ایمن برابر ضرات اتمی، راکتهای زیردریایی پایه). به نظر من با توجه به این تکامل خواست رسیدن به توازن فقط یک خواست سیاسی، و نه یک خواست نظامی‌ست. امروزه هر که از ایرقدرت‌های خود در حد قابل ملاحظه‌ای خلع سلطه بکنجانه یا به حصارت کند، از این امنیت خواهد در جوار مخاطره کرده باشد. البته چنین اقدامی نیاز به برخوردار بودن از حداقلی اعتماد به هم خواهد داشت، که متأسفانه فعلاً چنین نیست.

۱۹۵۶ به مصر که دو حزب کار اسرائیل و سوسیالیست فرانسه که هر دو عضو سوسیالیسم بین المللی می‌باشند، در آن شرکت کردند. هم چنین تجاوز به هند و چین، تجاوز اسرائیل در سال ۱۹۶۷ به کشورهای عربی، جنگ رمهان و تجاوز سال ۱۹۸۲ اسرائیل به لبنان مورد تائید جامعه سوسیالیسم بین المللی قرار گرفت.

سوسیالیسم بین الملل در جلسات خود پیوسته بحران خاورمیانه را نادیده گرفته و یا به نفع اسرائیل موضع گیری می‌کند، و تا کنون قطعنامه‌ای به سود اعراب صادر نکرده و احتمالاً صادر نخواهد کرد.

اگر اقدامات جامعه سوسیالیسم بین المللی را از ابتدای تأسیس بی گیری کنیم خواهیم دید که اصولاً پذیرفتن حزب کارگر اسرائیل در این جامعه نادیده گرفتن منشور سازمان ملل متحد به ویژه در زمینه‌های حقوق بشر یا حق تعیین سرنوشت برای ملت‌ها تا تلقی می‌شود.

تجاوز سال ۱۹۵۶ علیه مصر ضربه دردناکی بر جامعه سوسیالیسم بین المللی وارد ساخت و توجه آن را در دهه پنجاه و شصت از خاورمیانه به سوی هندو چین و جنوب شرقی آسیا که در آن زمان به واسطه حضور استعماری فرانسه و امریکا درگیر جنگ های خونین بوده معطوف ساخت.

جامعه سوسیالیسم در سال ۱۹۶۷ بدنبال تجاوزات اسرائیل به کشورهای عربی‌جسه ای در زورج متفق کرد و بر حق موجودیت اسرائیل صعه گذاشت، در کنفرانس سال ۱۹۶۸ در بریتانیا اعراب را دعوت به مذاکره مستقیم با اسرائیل نمود. در کنفرانس سال ۱۹۷۱ ملیسکی از نقطه نظرهای اسرائیل حمایت کرد که فنلاند و سوئد با آن مخالفت کردند. اما سرانجام قطعنامه آن به سود اسرائیل به تصویب رسید.

پس از جنگ اکتبر (۱۹۷۳) اعراب و اسرائیل تغییراتی در مواضع جامعه سوسیالیسم بین المللی پیدا شد، و با تأکید بر حق موجودیت اسرائیل قطعنامه هاتی صادر کرد که در ظاهر به سود اعراب می‌آمد، اما در واقع این تغییر موضع ناشی از تغییر معادله نیروها در خاورمیانه بوده است. میتران به عنوان بازترین رهبران سوسیالیسم بین الملل در دسامبر سال ۱۹۷۲ گفت: «اسرائیلی ها و فلسطینی‌ها هر دو حکومت و در هر دو بر اساس احترام متقابل باید زندگی کنند، که در غیر این صورت جنگ این دو به فنا نیستی منجر خواهد شد...» شانه‌های تغییر مذکور در کنفرانس های سال ۱۹۷۸ کانادا، ۱۹۸۰ مالدیو، ۱۹۸۲ لیسبون و اخیراً کنفرانس سال ۱۹۸۵ وین اشکار تر گردید. البته این تغییر موضع، با استقلال یاب این شرکتها از حیات اسرائیلی شرکت کنند در کنفرانس های مذکور سابقاً به ریاست گلدامایر و اخیراً به ریاست شیومن پرز به عنوان نخست وزیر اسرائیل همراه بود.



«برونوکرایسکی» صدراعظم سابق و دبیرکل حزب سوسیالیست اطریش

برونوکرایسکی پیش از تشکیل کنفرانس اخیر سوسیالیست ها در وین انتقادهای از حمله اسرائیل به مقر صلاحه در تونس به عمل آورده بود، و خواستار معاینه پزشکی فردی که چنین دستوری را صادر کرده شد، و اینکه آیا وی هنوز صلاحیت شرکت در جامعه بین المللی سوسیالیست ها را دارد؟ اما کرایسکی تنها به این سخن گمرآه کننده اکتفا کرد و در کنار شیومن پرز در کنفرانس شرکت نمود. بدون اینکه خواستار تعلیق عضویت اسرائیل در جامعه سوسیالیست ها و یا صدور قطعنامه‌ای در مورد خاورمیانه شود.

جامعه سوسیالیست ها به وسیله احزاب یا افراد آن برای دیدار «انورسادات» از قاهره در سال ۱۹۷۷، زمینه سازی کرده بود. حکومت سوسیالیست میتران نیز با حضور نظامی سال ۱۹۸۲ در لبنان سعی کرد سیاست های کمب دیوید را به دیگر کشورهای عربی بکشانند.

در مورد همکاری های حکومت سوسیالیست ها در فرانسه با رژیم صهیونیستی باید گفت که پیش از روی کار آمدن میتران در فرانسه روابط بین دو کشور تقریباً به حال تعلیق درآمده بود. «شلوم شیمرمان» رابزن اقتصادی سفارت اسرائیل در پاریس در این زمینه می‌گوید: «روابط اقتصادی بین دو کشور در حال تعلیق بود. قراردادهایی که در گذشته به امضا رسیده بود به اجرا گذاشته نمی‌شد و کمیته مشترک اقتصادی تا سال ۱۹۷۱ جلسات خود را منعقد نمی‌کرد.

فرانسه بارها از حق «وتو» در مورد گسترش روابط اسرائیل با بازار مشترک اروپا استفاده کرد. فرانسوی‌ها در نامشک‌های اقتصادی اسرائیل شرکت نمی‌کردند، و گسترش روابط اقتصادی بین دو کشور می‌شدند...» اما بعد از پیروزی میتران در انتخابات ۱۹۸۱ فرانسه، روابط با اسرائیل بطور کلی دگرگون شد. البته میتران پیش از رسیدن به مقام ریاست جمهوری

سال	۱۹۸۰	۱۹۸۲	۱۹۸۳
صادرات	۳۶/۷	۲۸/۴	۲۷
واردات	۳۹/۶	۴۴/۱	۱۲۴/۷

فرانسه به عنوان رهبر محافه «د باره از اسرائیل دیدار به عمل آورده بود. و پسری دو (میریزان) مدت یکسال در یک شهرک یهودی نشین در اسرائیل اقامت کرده بود. خود میتران در سال ۱۹۸۱ در جریان مبارزات انتخاباتی حکومت دست راستی فرانسه را به علت اینکه روابط با اسرائیل را به حال تعلیق بقیه در صفحه ۱۹

نظامی وسیله‌ای برای تثبیت محلهای کار دانسته نشد است. هرچه که باشد اگر واقعاً صمیم باشد، که باید مدام سیستم‌های تسلیحاتی تازه‌ای تولید کرد تا تأمین بشر برای مردم تسخیر کردن این صورت سیستمهای اقتصادی در شرق و غرب هر دو ضلعتش و بی معنی ست.

درحال حاضر اسرائیل و خودی خود از جمله بخاطر سیستم‌های تسلیحاتی تازه و بسیار پرهزینه با کسری بودجه نظامی دست به گریبان است. مردم اتحاد جماهیر شوروی اسرائیل که عظیم ترین شاخه‌ن سیستم تسلیحاتی و صنایع تسلیحی آن کشور، از کمبود کالای مصرفی در رنج اند. در این مسایله هنوز به قتل، بهیچ وجه دایر قدرت تیرت نیست. تعداد زیادی از کشورها، که مغایر به آسانه تولید تسلیحات اتمی هم نرسیده‌اند، و هزینه تولید چنین تسلیحاتی را نیز هرگز نمی‌توانند تحمل کنند، یک قسمت اعظم از بودجه خود را صرف هزینه‌های نظامی می‌کنند. در مورد تسلیحات غیر اتمی نیز، سیستم‌های تازه مردم گراگیتیت، مردم پایچیده، و مردم کشنده تر می‌شوند. رخصت از جنگ هسته‌ای در آینده، باید موجب بقاء و وضع تأسیف بار فعلی گردد. حتی بدون استفاده از قدرت تخریبی اتم نیز از ۱۹۲۵ تا کنون در ۱۲۵ جنگ حداقل ۲۲ میلیون انسان کشته شده است، و حداقل ۱۲ میلیون انسان بی‌سالم‌ شده.

حتی باقول این خطر که مسائل را بیش از حد ساده بنمایم، می‌خواهم هزینه‌های تسلیحات در سطح بین المللی را با سایر هزینه‌ها مقایسه کنم. بودجه دفاعی ایالات متحده (ارقام مشابه اتحاد جماهیر شوروی در اختیار نیست، اما می‌توان دودان برابر با ارقام ایالات متحده دانست) در ۱۹۸۲ حدود ۲۰۰ میلیارد دلار بود. این مبلغ برابر است با جمع کل بودجه نظامی تمامی کشورهای جهان - از جمله ایالات متحده امریکا - در ۱۹۷۷ اگرهم تمامی کشورها از آن زمان تاکنون به همان نسبت ایالات متحده بر بودجه نظامی خود نیاورده باشند، بازهم هزینه‌های نظامی در سطح جهان در ۱۹۸۵ در رقم ۱۰۰۰ میلیارد دلار بیشتر خواهد بود.

در مقابل سازمان بهداشت جهانی طی ده سال جمعا ۸۳ میلیون دلار هزینه کرده است. در بسیاری ابله را در سطح جهان چشم که رفته، برنامه ریزی شده، مالترا نیاز به ۹۵۰ میلیون دلار داشت، که باید تأمین نشد. این امر ناشده است. اسمج مورد در مقایسه با رقم هزینه تسلیحات مسخرانه. مثالی دیگر: کمک برای درمان کودکان در کشورهای درحال توسعه از منابع رسمی برای سال ۱۹۸۲ حدود ۳۳/۶ میلیارد دلار برابر شد است، که این سه درصد هزینه‌های نظامی خواهد بود.

با آنکه یک سلاح امروزه اساسی ترین مسئله برای بقا بشریت شده است، بسیار اما پیشرفتهایی که از زمان پایان جنگ دوم جهانی حاصل شده است، بسیار جزئی‌ست.

پنجشنبه ۲۲ خرداد ۱۳۶۵ - ۴ شوال ۱۴۰۶
۱۶ ژوئن ۱۹۸۶ - شماره ۱۷۹۰۵

خطاوخیانندربلبنان

<div></div> <div>تحلیلی از همدستی اسرائیل و آمریکا در حمله به لبنان</div>
ترجمه: ح. مهران

نوشته: جرج بال

۲۵

ولئ چون این اقدام منجر به سقوط یک هواپیمای اسارت خلیان آن - ستوان «گوردم» - توسط سوریه شده دوباره به توبخانه ناوگان مستقر در ساحل بیروت رو آوردیم؛ و با توجه بهاینکه از چنان فاصله‌ای نیشد هدف گیری دقیق داشت، فلاژت‌ها در چند ثانیه در یک لحظه محو شدند. لوله باران مواضع دروزی‌ها و شیعیان را از سر گرفتیم.

پس از چندی توبخانه ناوگان ما توانست مستقیماً مواضع اصلی دروزی‌ها را گرفته و با ن تیرهای «سوق القریبه» هدف قرار دهد. و این اقدام که بعنوان حمایت از ارتش لبنان صورت گرفت، فقط باید دلیل قرین موفقیت شد که چند تن از افسران فرمانده تفنگداران دریائی قبل از صوق القریبه، دیداری داشتند و توانستند در تعیین مشخصات محل مورد نظر به ناوگان ما کمک کنند تا این بار توبها را در دقیقتر از گذشته بصد هدف نشانه روند.

باین ترتیب، آمریکا گام به گام به دخالت بیشتر در جنگهای داخلی لبنان کشیده شد و همراه با آن نیز هر روز خود را در محله‌ای خطرناک فرورز برد تا به هدفی دست یابد که اسرائیل قبل از آن قطع امید کرده بود. با این وضع ما نیز دیگر نمی‌توانستیم خود را یک نیروی حافظ صلح در لبنان قلمداد کنیم. و برزیدنت ریگان هم اگر به هر شکل میکوشید تا با سخنان بی‌پای‌اش این مفهوم را افقا کند، ولی حقیقت این بود که عنوان «حافظ صلح» برای تفنگداران آمریکائی در بیروت دیگر هرگز نمیتوانست مصداق داشته باشد.

البته اطلاق «حافظ صلح» به عوامل مغایر صلح در تاریخ امریکا بی سابقه هم نیست، چون پیرز توصیف می‌شده‌ای «دام ایکی» بعنوان «حافظ صلح» توسط برزیدنت ریگان؛ قبلاً موقعیکه سلاح وکلت ۴۵ ساخته شد. آترا هم «حافظ صلح» لقب دادند. و نیز در سال ۱۸۴۲ بر اثر انفجار یک نوع توبپ که «حافظ صلح» نام گرفت، ووزاری خارجه و ریداری حکومت برزیدنت «تایله» کشته شدند.

برزیدنت ریگان بدون آنکه واقعاً لئ قابل قبولی برای ادامه ماموریت تفنگداران دریائی ما در بیروت به مردم ارائه داده باشد، این تفنگداران را به اجرای وظیفه‌ای گماشت که علاوه بر مغایرت با هدف «حفاظت از صلح»، آنها را وامیداشت تا بازور سبب بدست قدرت دولت مرکزی لبنان یعنی حاکمیت قلاتزیتسها» پیراسرکشور شوند. و درحالیکه سیر حوادث تا آن زمان نشان میداد که چنین هدفی واقعاً غیرقابل دست یافتن است. اصولاً باید گفت: تغییر ماموریت تفنگداران دریائی نت تنها معلول قضاوت غلط حاکمیت امریکا در مورد مسائل لبنان، بلکه بنوبه خود یک بی‌وجهی صرف نسبت به عقایق تاریخ نیز محسوب می‌گردد. زیرا جریان کمک رساندن به امین جمیل - برای غلبه بر گروههای منافقش - توسط تفنگداران دریائی و توبهای ناوگان آمریکائی را عیناً بشدت تکرار همان ماجرائی دانست که در ویتنام چند شکست و سرافکندگی برامیان در پی نداشت. و شبیه آنچه توسط چند رئیس جمهور ما در ویتنام و بعضی دیگر از کشورهای جنوب شرقی آسیا انجام گرفت، برزیدنت ریگان هم درصدد بر آمد تا یکبار دیگر نیروهای آمریکائی - و حیثیت امریکا - را برای حمایت - از دولتی ضعیف و بی‌پایه در لبنان وارد عمل کند، که درست مثل دولت ویتنام جنوبی هواداران اندک داشت، و امریکا میخواست هر طور شد با کمکهای خود آترا بر مخالفین قدرتمند (شبیه ویتنام شمالی) که توسط کشور همسایه مسلح شده بودند، مسلط نماید.

ما به لبنان هم عیناً مثل ویتنام، در کشوری دست بکار شده بودیم؛ که در ناخوشای بسیار دوری از آمریکا قرار داشت، اصلاً با شرایط و اوضاعاش آشنائی نداشتیم، چنانچاتی برامیان از آنها تأمین نمیشد، و مردمی که در محدوده آن بسر میبردند ملت مشخصی را تشکیل نمیدادند.

در ویتنام، ما پس از اعزام ۵۶۰ هزار نفر توانستیم به اهداف خود برسیم و ناچار با تحمل شکست و تلفات سنگین بازگشتیم. و اینکه که لبنان با اعزام ۱۸۰۰۰ نفر «حافظ دریائی» - که صرفاً از طریق توبخانه ناوگان مستقر در ساحل بیروت حمایت می‌شدند - یکبار دیگر قصد داشتیم برای دستیابی به اهدافی بکوشیم که اصولاً غیرممکن بنظر میرسید.

به دلیل علیده میتران ثابت کرد که موضع برزیدنت ریگان در برخورد با مسائل پیچیده لبنان بشدت متناز از این طرز فکر او بود که: هزینه همه مسائل مبتلا به امریکا را باید در شوری - و یا حداقل در مرام مارکسیسم اتینسم- جستجو کرد. در نتیجه چون او همواره سعی داشت برای یافتن راه حل مسائل، مبنای محاسبات را بر مبنین فلسفه قرار دهد، طبیعاً برای حل مسائل ساده هم ناچار می‌بایست خود را در بیچ و بیج و انواع منطق تراشی‌ها گمراه کند تا بتواند صفرا کجاری مورد نیاز برای اثبات نظر خویش را فراهم سازد.

بر اساس فلسفه ریگان: چون دروزی‌های لبنان اسلحه‌ای مورد نیاز خود را از سوریه بدیانت میگردند، پس چرا اتمان سوریه بودند، و چون سوریه نیز به نوبه خود این اسلحه‌ها را از شوری میگردت، پس دروزی‌ها را میشد چه عوامل کرملین بحساب آورد. و با چنین توجیهی بود که ریگان نتیجه میگردت: اگر دروزی‌ها را به لائلازه پیروز شوند در حقیقت شوری - که در صدغلیه بر خود خوارمیانه است - به پیروزی دست خواهد یافت، و در پی آن نیز خواهد توانست قدرت خود را بر سراسر لبنان گسترش دهد.

این نوع طرز فکر که ظاهراً اساس ارزیابی مقامات کاش سفید از اوضاع لبنان در تشکیل میداد، در حقیقت شباهت به تصورات کندی داشت که با عینیک سیاه قصد شناسائی محیط اطراف خود را داشته باشد. و باین ترتیب، نتیجه چنین روشنی مسائل مبتلا به لبنان - که طی سالها این کشور را تبدیل به عرصه پیچیده و دشمنی استانی و در عین حال گوناگون کرده بود - بطور کلی از دید برزیدنت ریگان دور ماند و در معاللات سیاسی او جاتی برای محاسبه اختلافات داخلی لبنان منظور شد.

کشتار تفنگداران دریائی امریکا

تصمیم ابلیهانه حکومت ریگان در اعزام تفنگداران آمریکائی به سرزمین پریکنه و نقرت لبنان، نتیجه‌ای بسیار اسفار انگیز در روز ۲۳ اکتبر ۱۹۸

نیروهای رزمنده ۲۵ شهر عازم جبهه‌هاشدند

★ سرویس سیاسی— در ادامه عزیمت نیرو ـ های رزمده مردمی به جبهه‌های نبرد حق علیه باطل، طی روز گذشته گروه‌های دیگری از رزمندگان اسلام در میان بدرفه گرم اهالی شهرهای محل اعزام خود راهی میادین نبرد شدند.

گزارش فشرده خبرنگاران اطلاعات از اعزام این نیروها می‌آید:

● **کرگان:** گروه‌های کثیری از نیروهای رزمی، تخصصی و نیروهای داوطلب مردمی اعزام مجدد، طرح لیبک و آموزش دیده متشکل در جبهه‌های کاروان مراهبان گریلای، منطقه گرگان طی مراسمی باشکوه درمیان بدرفه گرم مردم همیشه در صحنه و خانواده ـ هایشان از شهرهای کرگان، گنبد، مینودشت، آزادشهر، گالیکش، کازله، جانبین، رامیان، علی‌آباد، کردکوی، بندرتکین، بندرگز و آق‌قلا جهت نبرد با متجاوزین بتمی عازم میادین جنگ شدند.

● **مهدان:** گروه دیگری از نیروهای فنی-تخصصی و خدماتی استان مهدان به‌راه ۴ دستگاه تریلر، ۱۰ دستگاه کمبرسی و ۶ دستگاه کانئیر به‌منظور بسیاری رساندین به سیاهان توحید، راهی جبهه‌های جنگ شدند.

● **دلپجان:** درمیان بدرفه پرشور مردم حزب‌الله شهرستان «دلپجان» دیروزگروهی از داوطلبان اعزام مجدد به جبهه‌های حق علیه باطل اعزام شدند. ● **باختران:** گروه کثیری از نیروهای رزمی تخصصی «هرسین» در قالب گردان‌های قائم رهسپارجبهه های نبرد حق علیه باطل شدند. همچنین دیروز گروهی از رزمندگان یکنگاوره درقالب پاسداران انقلاب اسلامی شهرستان یکنگاوره درقالب گردان‌های قائم عازم جبهه‌های نور علیه ظلمت‌شدند. ● **زقوین:** پیش از ظهر دیروز پنجمین کاروان «راهبان گریلای» از شهرستان زقوین متشکل از نیرو های اعزام مجدد، آموزشی و فنی در قالب دومین کاروان «لیبک یامام» درمیان بدرفه پرشوراستحزاب‌الله

یک نشریه عربی زبان فاش کرد :

۱۵۰۰ افسر عراقی در عملیات والفجر-۸ به‌هلاکت رسیدند

● **تهران** — واحد مرکزی زبان‌ه‌والاعصده، ماموران خبر : به نوشته یکنشریه رژیم صدام باحضور در عربیزبان، رژیم عراق که محل سکونت و منازلاین از کاهن نمود افسران در افراد، به آنان ابلاغ‌کردند واحدهای ارتش این‌کشور که به خدمت باز کردند. بویژه پس از عملیات — به نوشته «ه‌والاعصده» «الفجر — ۸» رنج میرد، رژیم عراق در عملیات اخیرا ۱۵۰ تن از افسران «الفجر — ۸» ۱۵۰۰ تن منتقل از خدمت رادوپارِه از افسران خودرا ازبست داد.

به خدمت فرا خواند.

به نوشته هفته‌نامه عربی

از سوی معاونت آموزش فنی و حرفه‌ای اعلام شد

ضوابط ثبت‌نام در مدارس آموزش بازرگانی و حرفه‌ای

● سرویس اجتماعی— دستورالعمل ثبت‌نام در مدارس آموزش بازرگانی وحرفه‌ای در سال تحصیلی ۶۶-۶۵ ازسوی معاونت آموزش فنی وحرفه‌ای وزارت آموزش وبرورش اعلام شد .

به گزارش روابط عمومی وزارت آموزش وبرورش، به موجب این دستورالعمل ، ثبت‌نام از داوطلبین ، به محض اعلام نتایج خرداد ماه شروع ود پایان وقت

اداری روز ۳۱ شهریور ماه پایان می‌پذیرد . همچنین بعضی از شرایط وضوابط پذیرش داوطلبان ثبت‌نام درسال اول رشته‌های آموزش بازرگانی‌وحرفه‌ای به‌شرح زیر اعلام شده است .

داشتن گواهی قبولی سال سوم دوره‌یراهنمایی تحصیلی ودادرا بودن ضابطه .

● توصیه شده است درسال اول، فقط از دانش-آموزانی ثبت‌نام به عمل آیدکه استمرار تحصیلی‌داشته وترک تحصیل ننوده باشند ونیزازثبت‌نام دانش‌آموزان مردودی سال اول سایر رشته‌ها دراین آموزش اکیدا خودداری کردد .

● درگروه هنری فقط از دانش‌آموزانی ثبت‌نام شود که براساس سنجش استعداد هنری گزینش شده‌اند .

● اولویت ثبت‌نام با دانش‌آموزانی است که‌دارای بالاترین معدل کل وبیشترین نمره در دروس می‌باشند که ملاک ضابطه‌ی ورود است .

● رشته‌های آموزش بازرگانی و حرفه‌ای ، فساد

برای اولین بار

دانشکده‌های پزشکی و علوم و آموزشگاه پیراپزشکی سیستان و بلوچستان در سال جاری ۱۱۰ دانشجو می‌پذیرند

زاهدان- دانشکده های پزشکی وعلوم وآموزشگاه پیراپزشکی استان سیستان و بلوچستان برای اولین بار در مهرماه سال جاری دانشجو می‌پذیرند. دکتر کوهیان رئیس دانشکده سیستان و بلوچستان در گفتگویی با خبرنگاری جمهوری اسلامی این مطلب را اعلام کرد. وی افزود با پذیرش ۳۵ نفر دانشجو در سیستان و بلوچستان تأسیس شود. وی افزود: دانشجوین این دانشکده از اول‌مهرماه سال جاری از طریق گنگور گزینش شده و تاکنون امکان‌ات لازم برای دانشکده ، سال اول را در دانشکده پزشکی دانشگاه فردوسی مشهد و سال‌های بعد را در دانشکده پزشکی سیستان وبلوچستان مشغول تحصیل

نیروهای عازم جبهه‌های جنگی کشورمان شدند.

● **آباده:** یک گروهان از برادران بسیجی‌اعزام مجدد رزمی، آموزشی ویاسدار افتخاری‌تحت عنوان «راهبان گریلای»، راهی مناطق نبرد با فوای بتمی‌شدند. ● **کاشان:** کلبه کارکنان شهرداری بخش‌آران و بیدگل کاشان به‌اتفاق شهردار این بخش، به منظور یاری رساندن به‌دیگر مدافعان اسلام به همراه تمام تجهیزات و ماشین‌آلات راهسازی شهرداری عازم‌جبهه های جنگ شدند.

● **سمنان:** تیب مستقل قائم‌ال محمد (ع) متشکل از نیروهای جان‌پرگت شهرهای شاهرود، دامغان ، سمنان، گرمسار، و بخش‌های روستاهای تابعه استان از مرکز این ناحیه عازم جبهه‌های نبرد شدند.

● **اعضای این تیب** متشکل از نیروهای پاسدار رسمی، افتخاری، آموزش دیده و اعزام مجدد از شهرها و مناطق یادشده می‌باشند. ● **سروستان:** کاروان راهبان گریلای-صبح دیروز از سروستان عازم مناطق جنگی شد. ● **بوشهر:** از سوی سازمان منطقه‌ای‌مهداری استان بوشهر سومین اکبپ بهداشتی جهت ارائه خدمات بهداشتی به رزمندگان اسلام صبح دیروز عازم مناطق جنگی شدند.

سرهنگ رزمجو رئیس اداره وظیفه عمومی ژاندارمری:

بیش از ۸هزار مشمول دیروز به‌مراکز آموزش نظامی اعزام‌شدند

● سرویس اجتماعی — سرهنگ خلیل‌رزمجورئیس اداره وظیفه عمومی در زمینه اعزام به خدمت مشمولین به خبرنگار ما گفت : از مشمولین عزیزی که عازم خدمت مقدس سربازی هستند تقاضا‌ندیم که روز اعزام به‌خدمت از ساعت ۵ صبح به اداره وظیفه عمومی مراجعه کنند . رئیس نظام وظیفه افزود : اعزام مشمولین بیشتر از ۴ تا ۴ ساعت به‌طول نمی‌تاجاید و زود مراجعه کردن به اداره وظیفه عمومی هیچ اثری در تقسیم مشمولین به مراکز آموزشی نخواهد داشت . سرهنگ رزمجو دریابان گلت روز س‌شنبه گذشته بیش از ۸هزار مشمول به مراکز آموزشی اعزام شدند.

عراق، برای دریافت‌هلی‌کوپتر–های «سوپر یوما» و جنگنده های «میراژ ۲۰۰۰» از فرانسه تلاش می‌کند

● **تهران** — خبرگزاری جمهوری اسلامی : عراقو فرانسه در فروردین‌ماه سال جاری ، یک قرارداد نظامی به این ارزش ۱٫۸ میلیارد فرانک‌را برای تحویل‌هلی‌کوپترهای «سوپر یوما» به عراق امضا کردند، اما گزارش‌های رسیده حاکی است که هنوز این قرارداد ، اجرا نشده است . به نوشته‌ی‌شماره‌ی دیروزروزنامه‌ی «الانحداد، چاپ «دوبی» یک‌مقام‌گافرانسوی گفت: شرکت«آیروسپیسال» که این قرارداد را با دولت عراق منعقد کرده است ، در انتظار حل شدن امور مربوط به پرداخت بهای معامله متکور است و لذا تاکنون این قرارداد را اجرا نکرده است. از طرف دیگر ، رژیم عراق در اردیبهشت ماه سال جاری یک قرارداد به ارزش ۵۰۰ میلیون فرانک برای دریافت خپاره‌انداز با فرانسه امضا کرد . همچنین عراق برای دریافت هواپیماهای «میراژ – ۲۰۰۰» که جدیدترین نوع جنگنده‌ی چند مأموریتی فرانسوی است، تلاش می‌کند .

اخارجنگ

حمله گستی‌های ایران از چندمحور به‌مواضع دشمن در جبهه‌های شمال غرب

● سرویس سیاسی — اطلاعیه‌ی شماره ۲۴۹۸ستاد مشترک ارتش جمهوری اسلامی ایران ، عصر دیروز به این‌شرح منتشر شد :

در ساعت‌های ۱۰را و ۱۲را بمباد روز۳۲۰۲۵ (پریروز) خلبانان شجاع نیروی هوایی ارتش جمهوری اسلامی ایران در دو مأموریت جداگانه با چند فروند هواپیمای جنگنده بمبافکن ، محل تجمع نیروهای‌دشمن را در منطقه‌ی «فاو» بمباران کرده و خسارات سنگین‌به آنان وارد نمودند .

در شبانه‌روز گذشته (سه‌شنبه) رزم‌آوران اسلام در جبهه‌های عملیاتی شمال‌غرب کشور، ضمن پاسداری از مواضع یادفندی مربوطه ، بر روی استحکامات و ستون‌های موتور ی دشمن اجرای آتش کرده و تلفات و وارد شد و در منطقه‌ی سومار ، براش آتش سنگین و آتش جنگ‌افزار سنگین آنان را خاموش و اکثسر فعالیت‌های دشمن را بختل و با متوقف ساختند .

گستی‌های شناسایی نیروهای پیروزمند ما در چند محور از جبهه‌های شمال‌غرب عملیات خود را با‌موفقیت اجرا کرده و ضمن انجام مأموریت‌های خود ، ضرباتی به دشمن وارد آوردند .

روز گذشته ، تبادل آتش جنگ‌افزار سنگین در جبهه‌های غرب با برتری آتش توان‌آندمان اسلام ادامه داشت که در منطقه‌ی عملیاتی «مهران» از شدت بیشتری برخوردار بود و طی آن ، تلفات و ضایعات به دشمن و وارد شد و در منطقه‌ی سومار ، براش آتش سنگین و بموقع توانمندان اسلام ، فعالیت و جابجایی تعدادی از تانک‌های دشمن را بختل و با متوقف ساختند .

در جبهه‌های جنوبی کشور ، عملیات ی‌دافند و رزم تادفعی‌ظرفمندان اسلام، همراه با اجرای آتش بر روی ستون‌های خودروبی و خطوط مواصلاتی دشمن ادامه داشت و در مناطق عملیاتی «عزابه» ، «بیس» و «مهرعبر» آتش پیروزمندان اسلام از حرکت تانک‌های دشمن جلوگیری کرد و تلفات و ضایعاتی به آنها وارد آورد . در طول روز گذشته، یکنه‌ای یادفند هوایی،فعالیت هواپیماهای عراقی را در مناطق عملیاتی جنوب ، زیرنظر داشتند و با اجرای آتش شدید ی‌دافند هوایی ، آنان را منواری نمودند .

سلحشوران ژاندارمری ، در مناطق عملیاتی «بیات» و «زیدبات» با اجرای آتش روی مواضع دشمن ، سنگر موضع جنگ‌افزار سنگین و یک جیب فرماندهی نیروهای

عراقی را منهدم و بیش از ۱۵ نفر از آنان را کشته و با مجروح کردند .

شهر آبادان دیروز زیر آتش جنگ‌افزارهای سنگین دشمن قرار داشت و به بیش از ۱۵ خانوه‌مازمخساراتی وارد گردید .

دعوت‌از نیروهای رزمنده

کلبه نیروهای رزمی که دوره های آموزش نظامی توان فرماندهی واحدهای را دیده وماملئت تابع عنوان نظامی در جبهه را دارند، نیروهای رزمنده در جبهه می‌توانند سریعاً ودر اسرع های نبردیهماری گزینش‌آران وقت به مراکز پذیرش سیاه اسلام بشناسند می‌توانند ، پاسداران انقلاب اسلامی در اولین فرصت خود را در سراسر کشور مراجعه به پایگاه‌های سیاه و نیز رده‌های مقاومت شده‌اند .

بنابر اطلاعیه ستاد مرکزی پاسداران انقلاب اسلامی سپاه پاسداران انقلاب اسلامی، معرفی نمایند . همچنین کلبه برادرانیکه

اخبار داخلی

اخبار

قائم‌مقام فرماندهی سیاه منطقه یک ثارالله:

چهارمین کاروان راهبان کر بلا از استان تهران دوشنبه آینده عازم جبهه‌ها خواهد شد

قائم مقام فرماندهی سیاه منطقه یک روز گذشته در گفتگویی با خبرنگاران پیرامون حضور **فقالانسه** سیاه در برگزاری هفته قدس، چگونگی فعالیت بسیج مستضعفین در ریشکشی فساد و جلوگیری از **ترویج** فرهنگ مبتذل غرب همچنین پشتیبانی جنگ و جذب نیروهای متخصص و مشغولین سربازی در سیاهمطالبی ایراد کرد.

انصاری قائم مقام فرماندهی سیاه منطقه یکشارالله در ابتدای گفتگوی خود با خبرنگاران گفت : پس از عملیات موفقیت‌آمیز و الفجر ۸ تمام معادلات سیاسی و نظامی در منطقه به ریخت، استیکار با این پیروزی به وحشت افتاد و برای حفظ منافع خود در خاورمیانه تمام توانش را بکار برد، تا از این حرکت جلوگیری کند. و سعی نمود جنگ را به بن‌بست بگشدد. تنها پیروزی‌هایی همچون پیروزی فاو تکرار نشود.

وی ادامه داد : اولین کسی که این احساس را کرد امام امت بودند و اعلام بسیج عمومی نمودند و گفتند هرکس می‌تواند به جبهه برود، و به این طریق تکلف را برای‌همه روشن کردند و علامه دینیبحضری که حضرت امام احساس می‌کردند استراتژی صدام و آمریکا بود.

وی همچنین افزود : عراق در حملات اخیر خود در جبهه‌های مختلف در مقابل جمهوری اسلامی دست به انتشار زد و باشکست سختی که خورد مجبور به عقب‌نشینی گردید.

ما نیز برای اینکه فرصت نکر و حرکت را ازعراق بگیریم در جهت تداوم حرکت‌امام هفتشنبه را پیشنهاد کردیم، هفته دس به مدت هفت روز از سوی رئیس

جمهوری و رئیس مجلس تأیید شد و از همان آغاز پایگاه‌های بسیج و سیاه در سطح استان تهران آماده جذب نیرو شدند. و همچنان در این آمادگی ب‌سسر می‌برند.

قائم‌مقام فرماندهی منطقه یک سیاه ثارالله در این بخش از گفتگوی خود اظهار داشت : جهت‌شناسان دادنی و آمادگی و توان‌پذیری نیروهای بسیجی سیاه، سی‌لشکر از لشکرهای احتیاط قدس سیاه منطقه یک ث‌سارالله در روز آشن هفته قدس درشهرستان کرج، آمادگی و توان رزمی خود را به نمایش خواهند گذاشت. و یک بار دیگر با امام امت تجدید بیعت می‌کنند.

همینطور روز دوشنبه بیست و هفتم خرداد ماه جاری کاروان چهارم راهبان گریلای از استان تهران در چهارچوب طرح قدس از تهران عازم جبهه‌ها خواهند شد.

وی از همین طریق از کسانی که توان حضور در جبهه‌ها را دارند و می‌توانند سلاح به دست بگیرند خواست، به پایگاه‌های بسیج و سیاه در سطح استان تهران مراجعه کنند، تا یک‌بار دیگر وفاداری خود را به جمهوری اسلامی و امام نشان دهند.

انصاری سپس از کلبه نیروهای متخصص مثل تعمیرکاران وسائط نقلیه سبک و سنگین، راننده‌های‌لودر و بلدوزر و دارندگان گواهینامه پایه یک،کند دوت کرد تا جهت تشکل در این کاروان به یادگان ولیعصر دفتر جذب نیروهای متخصص مراجعه نمایند.

قائم‌مقام فرماندهی منطقه یک سیاه رزمی‌هچگونگی برخورد با مروجان فرهنگ غرب و فساد گفت : می‌بینیم بعضی از عوامل مبتذل در کشور مشغول‌اشاعه و ترویج فرهنگ مبتذل هستند که خوشبختانه از طرف نیروهای مخلصومین انتظامی باهمکاری قوه قضائیه با این افراد برخورد می‌شود.

وی افزود : از آنجایی که جوان‌های ما به جبهه می‌روند و ایثارگری می‌کنند تحمل این را ندارند که بیبند عده‌ای مدود در شهرها، عامل ترویج فرهنگ

فرمان‌نابذخی امام برای تأسیس جهاد سازندگی ، ۴۰ گردان مهندسی رزمی در تهران ، مراکز استان‌ها ، ویساری از شهرستان‌ها باقم سازمان یافته و بعضی از تجهیزات درحضور وخنواده هایمحترم شهدا ،روحانیون معلم و مسئولین محلی رژه می‌روند.

آقای فروزش ، عضو شورای مرکزی و مسئول‌امور جنگ جهاد سازندگی در یک مصاحبه مطبوعاتی و تلویزیونی ، ضمن اعلام این خبر گفت : در تهران ، ده تاییانزده گردان رزمی ومهندسی که شامل تجهیزات وامشین آلات مهندسی و نیروهایمتخصص وفقی‌است،ضمن رژه در خیابان‌ها ، قدرت مهندسی رزمی خود را به‌نمایش می‌گذارند.

وی متذکر شد: نیروهایی که نمایش قدرت دارند، به ترکیب وآمادگی واحدهای مهندسی رزمی می‌جود ، جبهه‌ها و مناطق عملیاتی لطمه نخواهندزدو بلکه بعد از ماهور رژه ، به نیروهای حاضر در جبهه نیز خواهند پیوست.

فروزش گفت : نمایش قدرت مهندسی رزمی برای آزمایش ورود و به تشکل سازمانی جدید می‌باشد وهدف ان،نمایش‌عزم اراده‌ی مردم ونیروهای فنی وتخصصی است.

وی افزود ، یکی دیگر ازاهداف این مانور ،نمایش گوشه‌ای از آمادگی های فنی ، تجهیزات وامشین‌آلات مهندسی می‌باشد.

وی اضافه کرد: مانور این گردان‌هایمهندسی‌رزمی اعلام بیعت مجدد جاهدگاران سراسر کشور ونیروهای داوطلب ورائندگان شریف مردمی و قبول تکلیف الهی است و ضمن ان مردم با زمینه‌های متنوع فعالیت های مهندسی ، پیشش آشنا خواهند شد.

وی باآشاره به‌ایجاد عظیم عملیات والفجر- ۸ و موفقیت جهادگران‌در فعالیت های طول جنگ گفت: موفقیت جهادگران در قبل ، حین و بعد از عملیات و تثبیت پیروزمند و موفق خطوط یادفندی و بخصوص نقش مهندسی در مناطق استراتژی‌ها ، جهاد سازندگی با بران داشت تا جامع بندی تجارت ، ستادهای پشتیبانی و مهندسی جنگ را در قالب گردان‌های مهندسی رزمی سازماندهی کنند . این گردان‌ها، گروه‌ها ،دسته‌هایتخصصی خاصی را شامل می‌شوند که گردان‌ها واحدهای مهندسی رزمی موردنیاز تمامی لشکرها و یکنه‌ای عملیاتی را در سراسر جبهه در حالت عملیاتی، احتیاط ویدادتی تأمین خواهد کرد.

وی گفت : برای آموزش نیروهای مشتاق و عظیم مردمی ، ده اردوگاه آموزشی در ده مرکز کشور تدارک دیده شده است. در این اردوگاه‌ها که مشابه مناطق جنگی است، نیروهای مردمی در تخصص‌های رانندگی وایکی یک ، بلدوزر ، لودر ، پیل مکانیکی ، سرویس وانگیداز ماشین‌های راهسازی ، یانتریسازی ، برقکاری ومکانیکی ماشین آلات سنگین ،آووش می‌بینند.

فروزش گفت : گردان‌های مهندسی رزمی در «طرح انصار» بااستفاده ازاضاعی‌جهاد و نیروهای مردمی، شکل می‌گیرند، وی افزود: فراهم کردن تجهیزات‌برای «طرح انصار» مستلزم همکاری‌های درازمدته‌ها، سازمان‌ها، کارخانه‌ها ونیروهای عظیم مردمی است.

وی گفت: طرح انصار پارنامه‌ای وسیع وسراسری در تهران ، مراکز استان‌ها ، شهرستان‌ها و دهستان‌ها ودر بیش از یکپنجر مارک جهاد سازندگی باجنب ،آموزش، سازماندهی وتجهیز به‌به کارگیری نیروهای متخصص واعضاء جهاد سازندگی باجرا در می‌آید.

وی گفت : مرحله مقدماتی واجرائی «طرح‌انصار» انجام شده است و هفتگی قدس ،جذب نیرو آغاز شدو در هفته جهاد سازندگی ادامه خواهد داشت و در طول یک ماه، مردم ، گردان‌های مهندسی –رزمی، لشکرهای رزمی را یاری خواهند کرد.

آقای فروزش در پایان یادآور شد : با اعلام سال پیروزی نمای از سوی مسئولین کشور، در سال جاری انقباض واشتیاقل وظیف مردم برای تشک دشمن ، شدت گرفت و با حضور فعالانه و مشارکت همه جانبه‌ی مردم، تکلیف جنگ روشن خواهد شد.

پنجشنبه ۲۲ خرداد ماه ۱۳۶۵
چهارم شوالالمکرم ۱۴۰۶
۱۸ ژوئن ۱۹۸۶ – شماره ۱۷۹۰۵

۱۸

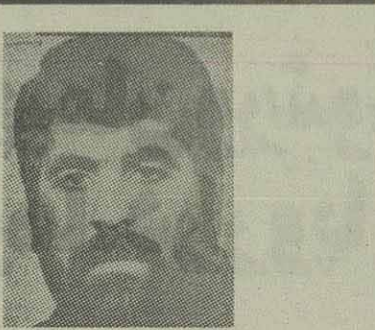


بسم رب الشهداء و الصديقين
شهادت رزمنده شيردل جبهه‌های نبرد حق عليه باطل عباس آشتياني را به امام عزيز و امت شهيدپرور تبريك و تسليت عرض مينمايم مراسم يادبود روز شنبه ۱۶۰۳۲۴ از ساعت ۴ الي ۶ بعد از ظهر در مسجد انصارالحسين واقع در خيابان بيروزی آخر خيابان پنجم برگزار خواهد شد ضمناً مجلس ديگري روز يكشنبه ۱۶۰۳۲۵ از ساعت ۷ الي ۱۰ صبح در شهرستان كاشان (بازار) مسجد گذر نو منعقد مي‌باشد باحضور خود در اين مجالس روح آن شهيد را شاد و تسلي خاطر بازماندگان را فراهم آوريد.
خانواده‌های : آسماني - عباس صادقي - بهمنی - عبدالشاه - موحدي و خانواده‌های وابسته.
۱۳۵۶۲ - ۶

بسم رب‌الشهداء و الصديقين
چهل روز از شهادت پر افتخار پاسدار رشيد اسلام حسين شهيد ايراهيم مسئول مخابرات سپاه - پاسداران فرودگاه های کشور،گذشت بدین‌مناسبت مراسم‌بزرگداشتي روزجمعه ۱۶۰۳۲۳ از ساعت ۴ الي ۶ بعدازظهر در مسجد جامع افسريه واقع در اتوبان افسريه ۲۰ متری افسريه انتهای ۱۵ متری

اول بزرگان می‌گردد

از طرف خانواده شهيد و پرسنل سپاهيان‌فرونگاه کشور
۱۹۶۶-۴



بسم رب‌الشهداء و الصديقين
بمناسبت چهلمين روز شهادت پرافتخار پاسدار رشيد اسلام حاج حسين نعمتي شايسته سپاه پاسداران‌ر پاينگاه يك شكاري مهرآباد مراسم بزرگداشتي روز پنج شنبه (امروز) مورخ ۱۶۰۳۲۲ از ساعت ۴الي ۵ بعداز ظهر در مسجد صاحب‌الزمان واقع در جاده ساوه - كيلومتر دوازده- گذسته برگزار می‌گردد و وسيله ايب وذهاب،جهت حرکت بسوی مزار شهيد واقع درامامزاده عباس (ع) راس ساعت ۵ بعدازظهر از مقابل مسجدجوق آماده می‌باشد.

از طرف خانواده شهيد و پرسنل سپاهيان فرونگاههای‌کشور،گروه فريست پاينگيكم شكاري‌مهرآباد
۱۹۶۵-۲

سيه از آتش دل در غم جانانه بسوخت
آتشی بود در اين خانه كه كاشانه بسوخت

بمناسبت سومين سالگرد شهادت آفسر وظيفه شهيد مهندس كاوه پريزي‌بنوداي مراسم بزرگداشتي‌از ساعت ۴ بعدازظهر روز يكشنبه ۱۶۰۳۲۵ در بهشت زهرا قطعه ۲۸ برگزار میگردد.
خانواده شهيد
۱۳۶۲-۴



در پهنه تاريخ گاه چهره‌هایی را می‌يابی چندان درخشان و پر نور که بی‌اختيار تو را به خود می‌خوانند و سينتار را به آتش ولايت خوش می‌سوزانند ايشان پرچم فلاخ‌بردوش و چون سراج منير راه بيرنگان روشن و نماناي می‌سازند در ظلمت ضلالت مصباح هدایتان و در گردآبه‌ها،لکست سينه‌انجاء در چهره‌ايشان جلوه‌هایی از صمت ، طهارت و تقوی رامی‌يابی که رسالت الهی بردوش و مشق خدا در سراپه‌ای‌ها حسين (ع) به جهاد برخاسته‌اند . ای شهداء ايهاکبرين پاکان ای پاک باخنگان ای که بدتنان با عطر بهشتی غسل داده‌شد در راه جیادانتان دری از بهشت برويان بازشد در آن‌خل‌هاشان بادرزق‌ووروزی‌که داريد تحت به روختان چرا که شهيدنظر می‌کند به وجاله‌ها .

بمناسبت چهلمين روز عروج خونين شهيد حاج‌سيدرضا سيادت مراسم بزرگداشتي روز پنجشنبه ۱۶۰۳۲۲ برسرمارز آن شهيد در بهشت زهرا برگزار می‌شود و وسيله حرکت‌راس ساعت ۳٫۵ بعدازظهر از منزل شهيد واقع در شهريزيا شيرك صدر لنگه دوم کوچه ترانس برق و مسجدالبي واقع در خيابان آزادی زنجان شمالی خيابان شهيد سيد حميرضا سيادت آماده است .

ضمناً مراسم دعای کميل همانشب در منزل شهيد برقرار است .

خانواده شهيد

۱۳۴۹۹ - ۶

بسم‌رب‌الشهداء و الصديقين
چهلين روز عروج خونين پاسدار رشيد اسلام، آفـسـر تقوی و فضيلت، مرضی پاليزياني که در روزشهادت ارادش استاد مطهری در مصاف با بعثيان کافر جان شيرين درطيق اخلاص‌نهاد و تقديم پروردگارشر نمود را به پيشگاه‌امام زمان(عج) و نائب برحقش‌امام خميني و امت شهيدپرور رابديگر تبريك وتسليت عرض‌نموده و به‌منظور تجييد ميثاق با شهيدان بخون خفته انقلاب اسلامي و دعا بربگاه خداوند منان جهت سلامتی و طول عمر امام عزيز و بيروزی رزمندگان اسلام مجلس‌بزرگداشتي در روز جمعه ۱۶۰۳۲۳ از ساعت ۴ الي ۶ بعدازظهر در حسينيه همدانها واقع در خيابان ری دوراهی مهندس برگزار میگردد.
خانواده شهيد
۱۳۵۶۵-۶

از طرف خانوادشهپريان بمناسبت چهلمين روز شهادت سردار رشيداسلام بهرام شهريان روزپنجشنبه ۱۶۰۳۲۲ جهت برگزاری مراسم آن شهيد از ساعت ۴ بعدازظهر وسيله ايباب وذهاب برسر مزار آن‌شهيد از منزل شهيد واقع در مجيديه ۱۶متری‌اول‌خيابان برادران ميرعلی اکبری پلاک ۸۰ آماده مي‌باشد.



اربعين شهادت پاسداران شهيدرضا توکلي‌محمدی و احمد توکلي و محمد هواد جيلي روز پنجشنبه ۱۶۰۳۲۲ از ساعت ۴الي ۶ بعد از ظهر در گلزار شهدای نائين برگزار می‌گردد.

ضمناً به همين مناسبت مجلس بزرگداشتي ازساعت ۱ الي ۴ بعد از ظهر در حسينيه پاديرخت و گلزار شهدای محديه برگزار میگردد. مقدم عزيزان را گرامی مي‌داريم.

ازطرف خانواده شهيد

به مناسبت چهلمين روز شهادت پاسداراسلام محمد کاظم ضيائي مراسمي روز پنجشنبه ۱۶۰۳۲۲ازساعت ۲ الي ۵ بعد از ظهر در گلستان شهدا و مسجد جامع چوپانان برگزار می‌گردد.

با تشريف فرمائی خود موجب شادی‌روح آن‌شهيد و تسلاي خانواده ايشان باشيد.

از طرف خانواده شهيد
۶۲۰۲ - ۶



با کمال تاسف و تاتر درگذشت شادروان سرهنگ ابوالحسن اسعدی آفسر بازنشسته ژاندارمری راباستحضار عموم اقوام و آشتيان می‌رساند مجلس ترحيم آن‌شادروان از ساعت ۴الي ۷ بعدازظهر روز جمعه بيستوسوم خرداد در منزل شخصی آن مرحوم واقع‌در خيابان شهيدسنگردی (طفرسايق) کوچه نساء پلاک ۲۱ منعقد خواهد بود.
خانواده‌های : اسعدی - نوائی - وحيد - بهدشتی - مزاري - بيابانی - پوران اسعدی (نوائی) - منوچهراسعدی (وحيد) مليحه اسعدی (بهدشتی) - مهندس مرسته اسعدی (بيابانی) - مهندس مهرداد اسعدی - آذرتونش مزاري - دکتر خسرو وحيد - دکتر علي‌بهدشتی - مهندس عباس بيابانی - مهندس عبدالحسين پرويزنوائی
۱۵۲۳ - ۶

با تاتر فراوان درگذشت مرحوم سرهنگ ابوالحسن اسعدی پدر همسر دوست گرامي آقای دکتر علي بهدشتی را به اطلاع می‌رساند ضمن عرض تسليت مجلس ترحيم آن مرحوم روز جمعه ۱۶۰۳۲۳ از ساعت ۷تا۴ بعدازظهر در منزل شخصی آن مرحوم واقع در خيابان ظفر کوچه نساء پلاک۲۱ منعقد می‌باشد.

مدريان و کارکنان شرکت ساختمانی بی‌گر

۱۵۲۳ - ۶

با نهايت تاسف و تاتر درگذشت مرحوم سرهنگ ابوالحسن اسعدی پدر همسر همکار گرامي آقای دکتر علي بهدشتی را به اطلاع می‌رساند مجلس ترحيم آن مرحوم روز جمعه ۱۶۰۳۲۳ از ساعت ۷تا۴ بعدازظهر در منزل شخصی آن مرحوم واقع در خيابان ظفر کوچه نساء پلاک ۲۱ منعقد می‌باشد.

با تاتر فراوان درگذشت مرحوم سرهنگ ابوالحسن اسعدی پدر همسر دوست گرامي آقای دکتر علي بهدشتی را به اطلاع می‌رساند مجلس ترحيم آن مرحوم روز جمعه ۱۶۰۳۲۳ از ساعت ۷تا۴ بعدازظهر در منزل شخصی آن مرحوم واقع در خيابان ظفر کوچه نساء پلاک ۲۱ منعقد می‌باشد.

شرکت رابيزايران

با نهايت تاسف درگذشت مرحوم سرهنگ ابوالحسن اسعدی پدر همسر آقای دکتر علي بهدشتی را به اطلاع می‌رساند ضمن عرض تسليت مجلس ترحيم آن‌مرحوم روز جمعه ۱۶۰۳۲۲ ازساعت ۴تا۶بعدازظهر در منزل شخصی آن مرحوم واقع در خيابان ظفر - کوچه نساء پلاک ۲۱ منعقد می‌باشد.

کارکنان دفتر مرکزی شرکت بهدشت

بازگشت همه بسوی خداست
با نهايت تاسف و تاتر درگذشت شادروان حسن‌الماسی را باطلاع اقوام و آشتيان ميرساند. مجلس ترحيم زنانه و مردانه آن‌مرحوم روز شنبه ۱۶۰۳۲۴ از ساعت ۴ الي ۴ بعدازظهر در مسجد خانه‌اف منعقد خواهد شد.
خانواده‌های : الماسی - نظريي‌مقدم - نظيري - صابر - هاشمی- عباثيان- نيکو - نين - اکبرزاده - رحيم‌نبار- محسن‌زادگان - محمديان - حاجعلي‌چاني - خوش‌شينجه - آذر - خواجه‌محمدی - معصومی - هاديان - فرهادی - شفا رودی - گيامچی و ساير خانواده‌های وابسته
۱۳۴۵۴-۶

بانهايت تاتر وتالم درگذشت سرهنگ بازنشسته‌ثرویی هوایی مرحوم محمود پامشاد رابه‌اطلاع کليه بستگانو دوستان ميرساند مجلس ترحيم زنانه و مردانه‌آن مرحوم ساعت ۵ر۶ تا ۶٫۵ بعدازظهر روز جمعه ۱۶۰۳۲۲ در مسجد حضرت امير (ع) واقع در خيابان کارگر شمالي ربوروی پمپ بنزين منعقد می‌باشد.

تشريف فرمائی سروران عزيز موجب شادی روح آن مرحوم و تسلي و آنتان خاطر يازماندگان خواهد بود.

زکيه امير احمدي (همسر) فاطمه- علیرضا-ژنيوس و مهرداد پامشاد(فرزندان) خانواده‌های وابسته: پامشاد- اردبيلچی- آبرودار-اميراحمدی- نصرتی شاملوصمصامي- ساديبا‌هری- دولو- اميني- معاصر- آبادی- نورمحمدی- وجداني- فرکيش- شاه حسينی- رسولی- افروزه - حسينی‌سيادری- دشتی- همتاينان- جباری- شيخ‌الاسلامي - فرا‌هاني بيات ماكو- بکاني.

بانهايت‌تاسف درگذشت مرحوم حاج غلامحسين‌شاموونیا را باطلاع ميرساند مجلس ختم روز پنجشنبه ۱۶۰۳۲۲از ساعت ۲ تا۴ بعدازظهر در حسينيه همدانها واقعدرخيابان ری دوراه مهندس برگزار می‌گردد. ضمناً مراسم شب هفت آن‌مرحوم روز يكشنبه ۱۶۰۳۲۵ در مسجد فخر واقع در دروازشميران خيابان خراآباد از ساعت ۸تا۳ بعدازظهر منعقد مي‌باشد.

خانواده‌های : عاشورنيا - سازگاری - پوراشرف - راسخی - فرخ - ستايش‌فر- کاظمی- منسوحي- مظاهري- رضائي و ساير خانواده‌های وابسته
۱۵۳۱-۶

هوالباقی
بانهايت تاسف و تالم درگذشت پدر بزرگوارمان رضا قرباينيان رابه اطلاع کليه اقوام و آشتيان ميرساند. مجلس ترحيم آن مرحوم روز جمعه ۱۶۰۳۲۲ از ساعت ۴الي ۶ بعدازظهر در مسجد حضرت صاحب الزمان‌واقع در خيابان ري- انتهاي خيابان دردار منعقد می‌باشد.
خانواده‌های : قرباينيان- رازقي تهرانی- پامشادفر- فرنشان- عطائي اميرنژاد- زهدي- نواب ايراني- بهمنی- نقي‌خانی- اعتقادی- سعادت- خورسندی- پوربيات - نور عليشاهي- خدايندوه- کاشانيان و ديگر وابستگان.
۴۱۹۷-۶

بازگشت همه بسوی خداست
باکمال تاسف درگذشت ناهنگام پدر عزيزمان‌شادروان مرحوم سيد شجاع سيد محمودی رابه اطلاع دوستانو آشتيان ميرساند: مجلس يادبود زناتنو مردانه آن‌شادروان در روز جمعه ۱۶۰۳۲۳ از ساعت ۴الي ۶ بعداز ظهر در مسجد پقيه... واقع در ميدان شوش- خيابان‌فداييان اسلام مقابل بيمارستان مهديي منعقد می‌باشد.
خانواده سید محمودی
۱۵۴۶-۶

انا لله و انا اليه راجعون
باکمال تاسف و تاتر فؤ ناگهانی حسن مسکوک و دختر آن مرحوم را جهت آگاهی و اطلاع عموم دوستان و آشتيان ميرساند.
مراسم ختم آن مرحوم از ساعت ۴ تا ۶ بعد از ظهر روز جمعه ۱۶۰۳۲۳ در مسجدالهادی واقع در خيابان مالک اشتر، ايسنته قنات برگزار ميشود و مراسم شب هفت راس ساعت ۳ بعدازظهر روز ۱۶۰۳۲۶جهت‌حرکت به بهشت‌زهرا از منزل آن مرحوم واقع در خيابان مالک اشتر ايسنتگاه قنات پلاک ۷۷۴ آماده خواهد بود ضمناً وسيله ايب و ذهابت نیز آماده و راس ساعت تعيين شده از جلوی منزل آن مرحوم حرکت خواهد کرد.
از طرف خانواده‌های : مسکوک - خليل‌پور - اصفهانی - اعتماد فروغی - يارسا - چوخاجيان - افشار.
۱ - ۶

انا لله و انالیه راجعون
باکمال تاسف و تاتر درگذشت شادروان محمدباقر ملكي (نهادودی) کارمند بانک سپه مرکزی را به اطلاع دوستان و آشتيان ميرساند مجلس ترحيم زنانه و مردانه آن مرحوم روز شنبه ۱۶۰۳۲۴ از ساعت ۱ تا ۳ بعد از ظهر در مسجدالجواد واق در ميدان هفتم تير منعقد خواهد شد.

خانواده‌های : ملكي - طالب - عباسی - مهديان - قفاشي - نصرتی - شهبازی - حمیدی - کاظمی - احمدی- ساوکی - فتاحیان - آقاائی - عبدالمکسان - ميمینی - فيض‌الهی - نيکبخت - حاج هادی - فرخ - نیازی - ذکائی - غيثی - توکلی - معصومی - خدارحم.
۱۳۵۶۱ - ۶

بازگشت همه بسوی اوست
با نهايت تاتر و تاسف درگذشت‌ناهنگام شادروان آقای حاج مراد پهلوان رابه‌اطلاع اقوام ودوستان و آشتيان محترم ميرساند مجلس‌ترحيم و بزرگداشت (زناتنو‌مردانه) آن‌روانشاد (بيابانی) از ساعت ۴ تا ۶ بعد ازظهر روز شنبه ۲۴ خرداد ماه جاری در مسجد لرزاده واقع در ميدان خراسان خيابان لرزاده منعقد می‌گردد شرکت شما عزيزان در مجلس فاتحه موجيب‌شادی روح‌آن فقيد سعيد و تسلي بخش قلوب داغداربازماندگان خواهد بود.
خانواده‌های : سوگوار: پهلوان- محمدی- رحمانی- تهرانی- حيدری- عطاران- سادهم‌عين‌الاهی- شهبانی - اخباری-جنتی‌پور و ساير خانواده‌های وابسته
۱۹۴۵-۶

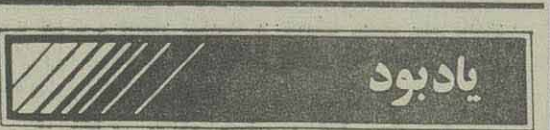
بدينوسيله بانهايت تاتر و تاسف درگذشت آقای کاظم ياورچی بزرگ خانواده بلورچی و آزربی را به اطلاع کليه بستگان و دوستان ميرساند مراسم يادبودروز شنبه ۱۶۰۳۲۴ از ساعت ۷تا۵ بعداز ظهر در منزل آن‌روانشاد برقرار خواهد بود.

آدرس: خيابان ميرداماد خيابان نفت- خيابان هفتم شماره ۴۴
خانواده های : بلورچی- آزرمی- رستم کلائی - واقفی- زندی- لملي- سوداگر- بهمنی- اميني- دکترارد- محمدي- کرياسی- شيرازی- مهيد- راجيبا- و ساير خانواده‌های وابسته.

۱۳۵۷۴-۶

(بسمه تعالی)
باکمال تاسف و تالم فوت مادر عزيزمان شادروان فرخ‌تاج حسايی رابه‌اطلاع کليه‌اقوام،خویشاوندانودوستان ميرسانيم. مجلس يادبود فقیده سعيده روز جمعه ۱۶۰۳۲۲ از ساعت ۱۰ تا ۱۲ دردارالتبليغ حضرت اميرالمومنين(ع) (صفی‌عليشاه) برقرار ميشاد.
اسماعيل ديبا - پريوش شاهشير (منصور صادقی) هوشنگ شاهشير - حوروش شاهشير (خطيلو)
۱۴۸۵-۶

(بسمه تعالی)
با نهايت تاسف فوت همشيره عزيزمان شادروان فرخ‌تاج حسايی رابه‌اطلاع کليه‌اقوام،خویشاوندانودوستان ميرسانيم. مجلس يادبود آن‌مرحومه روز جمعه ۱۶۰۳۲۳ از ساعت ۱۰ تا ۱۲ در دارالتبليغ حضرت اميرالمومنين(ع) (صفی‌عليشاه) برقرار ميشاد.
دکتر محمود حسايی - نقره‌افس حسايی (خطيلو) سروزآقای حسايی (هاثقی) مهين‌تاج حسايی (ميريسايی) بدرآقای حسايی (محتشمی) مهدي فرهوشي حسايی خانواده‌های : محتمی - ديبا - شاهشير - خطيلو- هاثقی- ميريسايی- محتشمی- منصورهادقی- کيهانی- لطيفی‌نژاد و ساير وابستگان در اين مصيبت عزادار ميشادند.
۱۴۸۵-۶



بنام خدا
يکسال از فقدان چسانگاز آن عزيز‌ترين عزيزمان احترام‌الملوک وزيدفترتی سبری ميشود. ای عزيز‌ترين و گرانهارترين هستی ما!
اندر سر ما خيال مهرت

بمناسبت سالگرد درگذشت آن مرحومه مفورده ۱۵ ساعت ۴ الي ۶ بعدازظهر روز دوشنبه ۲۶خرداد مامدر امامزاده عبدالله (ع) برتريت يافتن گرد می‌آئيم و خاک مزارش را با آب ديدۀ پاکشيم.
خانواده‌های : دفترتی - وزيردفترتی و خانواده‌های وابسته
۴۱۵۰-۶

تابايان تابستان جمعه ها و روزهای تعطيل مقررات ويژه‌ای در خيابان پاسداران به مورد اجرا گذاشته می‌شود

● سرويس اجتماعی- به منظور ايجاد تسهيلات ترافيکی وتردد وسايل نقليه محدوده شمالی‌خيابان‌پاسداران تا پاين‌فصل تابستان مقررات روزهای از سوی راهنمایی و رانندگی تهران به شرح زیر از ساعت ۱۷ الي ۲۱ روزهای جمعه و ايام تعطيل در اين مناطق به مورد اجرا گذاشته خواهد شد.

۱- خيابان پاسداران حد فاصل ميدان نياوران تا ميدان نوينباد شمال به جنوب يكطرفه
۲-خيابان پاسداران حد فاصل‌قطاع شهيد كلاهدوز (دولت سابق) تاقطاع شهيد عابدينی جنوب به شمال يكطرفه.

۳- خيابان پاسداران حدفاصل ميدان نوينباد تا قطاع شهيد عابدينی کماکان دو طرفه خواهد بود.
۴- خيابان آفدينسيه حد فاصل قطاع‌خيابان‌بيمارستان شهيد چمران تا خيابان پاسداران جنسوب به شمال يكطرفه.

ضمناً خيابان ولی‌عصر حد فاصل قطاع خيابان شهيد وحيد منجردی (ظفر سابق) الي بزرگراه شهيد چمران روزهای هفتيۀ ، جمعه و ايام تعطيل از ساعت ۱۶ الي ۲۱ جنوب به شمال يكطرفه خواهد بود و رانندگانی که از مسير شمال به جنوب خيابان ولی‌عصر‌در‌حرکت هستند پس از رسيدن به قطاع بزرگراه شهيد چمران می‌توانند پس از مسير بزرگراه‌های شهيد چمران ، مدرس و آفرينا استفاده نمايند.

نوسان قيمت انواع نفت خام در بازار جهانی همچنان ادامه دارد

تهران-خيرگزاری جمهوری اسلامی:
در روز سمنشبه بهای نفت‌خام در بازار آزاد تغيير اندکی يافتو حجم معاملات نفتی کم گزارش‌شد. به گزارش بخش انگليسی راديو «بی‌بی‌سی» در روز سمنشبه دهم ماه ژوئن (بيستم خرداد ماه) بهای تحویل در ماه ژوئيه هريشکه نفت‌خام هريشکه تحول در بازار آزاد به ۱۱ دلار و ۶۰ سنت رسيدکه نشان‌دهنده افزايشی معادل ۵ سنت طی ۲۴ ساعت گذشته بود.

ضمناً در همانروز در بازار آزاد قيمت هر بشکه نفت‌خام «دوبی» برای تحویل درماه ژوئيه ۱۰ دلار ۱۵ سنت بود که‌بيانگر کاهشی برابر پانزده سنت در مقاييس‌معياري مشابه در روز پيش‌ازآن است.همچنين در روز سمنشبه بهای تحویل درماه ژوئيه هريشکه نفت خام سبک در بورس نيويورک به ۱۲ دلار و ۵۱ سنت رسيد که مابين کاهشنی برابر ۱۵سنت طی ۲۴ساعت گذشته بود.

هائ نفتی در بورس لندن افزايش ولی در بورس نيويورک کاهش داشته است.

از سوی ديگر به‌گزارش هريشکه در بازارنيويورک نيويورک،قيمت نفت روز چهارشنبه در بازارنيويورک افزايش يافت و در اوّلين معاملات روز در ايسن بازار پيش‌از بشکه‌ای ۱۳ دلار بفروش رسيد.

قيمت نفت «دوست تراس» در بازار نيويورک نسبت به روز سمنشبه بشکه‌ای۸٫۵ سنت ترقی کردو بشکه‌ای ۱۳٫۱۴ دلار فروخته شد.

قيمت اين نوع نفت برای تحویل در موعدهای ديتر نزديتاً بشکه‌ای ۴۷ سنت افزايش نشان داد و عموماً بشکه‌ای پيش از ۱۳٫۱ دلار بفروش ميرسد .

چهار سال از مرگ ناهنگام شادروان فرزندانم آن گل پير شده بانو فقييه زيرچد گذشت خاطرمهريانهش هميشه در قلميان جاويدان است و روز ۱۶۰۳۲۳ هريشکه سالگرت را بسوگ خواهم نشست و يادت را گرامی می‌داريم
پير و مادر و برادران و خواهران زيرچد
۱۳۴۷۵-۶

بمناسبت چهلين روز درگذشت شادروان سرهنگ بازنشسته علي ستارصفی پور شپ‌جمعه ۱۶۰۳۲۹ مراسمی (مردانه و زنانه) در منزل شخصی آن مرحوم واقع در باختران خيابان ايراني کوچه سلاطنی جنب خشکشویی مهدي برگزار ميشود.
اميد است با شرکت در اين مراسم موجبات شادی روح آن مرحوم و تسلي خاطر يازماندگان را فراهم آوريم
رفت اَلقا و فرزندان دادادارش
۱۳۵۲۲-۶

تسليت
فوت ناگهانی بانو نصرت محبوبی فر را ازطرفکليه ورزشکاران و فهرماتان باشگاههای پاينک و تختی‌شهري بشما و زهره و شبنان و فرهاد و کليه يازماندگان آن مرحومه از صميم قلب تسليت عرض می‌کنيم.
اسدالله - نصرالله و ناصر محمدی
۴۱۸۲-۶

آقای سيدعلي پورطراح
درگذشت ناهنگام آقای دکتر ايراني را بشما وخانواده محترم تسليت گفته و طول و بقاء عمر يازماندگان‌آن‌مرحوم را از درگاه خداوند متعال خواستارم
خانواده اورندی
۱۵۳۲-۶

پيرادرناصرتفقي
فوت پدر بزرگوارمان را تسليت عرض نموده،ببقاء عمر شما و خانواده را از خداوند متعال خواستاريم
مدريت، کارکنانورائندگان تعاونی مسافری شماره۱۶
۱۳۵۸-۶

همکار محترم آقای نجات‌الله علي نظری
بانهايت تاسف درگذشت پدر محترمان را تسليت عرض نموده، شادی روح آن مرحوموبقاء عمر يازماندگان را منستلزار داريم.
کارکنان آزمايشگاه های کنترل دارو و غذا
۱۳۵۳۶-۶

جناب آقای فريدون رواشاد

مصيبت وارده بشما و خانواده گراميتان را تسليت عرض نموده و خود را در غم شما شريك می‌دانيم.

خانواده وفائی

خانواده محترم حيدری

بانهايت تاتر وتاسف اربعين درگذشت ناهنگام شادروان مصطفی حيدری تسليت عرض نموده طول عمر و بقای کليه يازماندگان را از درگاه باريتعالی منستل می‌نمايد .
هيئت مديره و کارکنان شرکت پارسيلون
۱۳۵۷۳-۶

خانواده محترم صداقت

مصيبت وارده را صميمانه تسليت عرض‌مينمايم.

کارتون پايورپور

۶۱۹۸ - ۶

پنجشنبه ۲۲ خرداد ماه ۱۳۶۵چهارم شوال‌المکرم ۱۴۱۴۰۶ ژوئن ۱۹۸۶ - شماره ۱۷۹۰۵

گزارش «الجهاد» از فراز مصری‌های مقیم عراق از اين کشور:

صف‌طويل کارگران‌مصری برای خروج ازعراق

● اتباع مصر برای بازگشت به کشورشان از عراق در فرودگاه بغداد صف‌های‌طويلي تشکيل داده‌اند. هفته‌نامه «الجهاد» در شماره اخير خود نوشت ۱ هفتاد در سال گذشته شاهد فراز پيش از ۱۵۰ هزار مصري به کشورشان بود و در حال حاضر هزاران‌تن ديگر منتظرند تا در اوّلين فرصت بسوی قاهره پرواز کنند.

در حال حاضر در هفته ۲۴ پرواز بين عراق و مصر وجود دارد اما ديگر از مسافران مصري خبری نيست و هواپيماهای بازگشتي به عراق تقريباً خالی است. روزهای خوش مسافران درعراق گذشته و اکنون شعله‌های جنگ قادسيه آنان را نیز دربرگرفته است. از عيارت برادران عرب مصري، ديگر در عراق خبری نيست و اکنون اعمال مجازات های سخت عليه کسانی که تا ديروز مورد مهر و نوازش پيش از حد قرار داشتند و مورد رشک شهروندان بودند، جای ناميدهاى هزارگاه دفتر رياست جيموری را که در آن شهروندان عراقی راز هرگونه اسائه ابد به‌بهر عرب مقیم در عراق برخورد می‌داشت، گرفته است.

الجهاد می‌ افزايد : ۵۰ حکم اعدام برای مصريان مقیم عراق صادر شد و به بهانه‌های گوناگون روند ديگری از اعدام‌های بی‌سروصدای کارگران مصري در عراق‌لاجریان است.

بنوشته روزنامه مصري «الاهرام»، صدام شخصاً يکی از ميردادان مصري، را اعدام کرده است. اوضاع ديگر بر روال ۶ سال قبل که تيمه مصري جواز يارسال دلار به کشور خود بود، نيستو و علاوه برکاهش‌امکان ارسال ارن مصري‌های مقیم عراق ملزم به پرداخت‌مالیات های قابل توجه و سنگيني بنوان کمک به جيبه های قادسيه هستند.

تيمه مصري اکنون يا اقدامات شديد و فشارهای روحی رژيم بتي عراق روبرو است. آن بايد تسليم خود را اجباراً به عراق تبديل کند و بلافاصله همان جيبه‌های جنگ شود. در اين رابطه بناير آمارهای منتشره از سوی خيرگزاری «آدوسويتيرس»، پيش از ۲۵۰ هزار مصري مجبور به خدخت در جيبش‌شيمي شده‌اند که تاکنون تعداد زيادی از آنان کشته شده‌اند نيز معلول شده‌اند.

از سوی ديگر در بيانيهای که اخيراً از سوی جمعيت حقوق‌دانان مصري منتشر شده، تصريح شده است : رژيم بدمي صدام مجازات‌هایی را عليه همجين مصري به اجرا گذاشته است که قانون مربوط به آن بعداً به تصويب رسيده است.

بنوشته هفته‌نامه «الجهاد»، افزايش شكايت‌ها به بطله‌الجزاوی، ثايب اول نخست وزير، خود حكايت از وضع نايسامان عراق دارد و همه عوامل حكايت از اين دارد که اوضاع برادران مصري، در هراق مانند گذشته نيست.

«تايمزمالی» طی گزارشی از وخامت اوضاع اقتصادی عراق نوشت:

رژيم عراق ۱۵۱مليارد دلار کسری بودجه روبروست

● لندن - واحد مرکزی خبر :
روزنامه تايمزمالی، در گزارشي به نقل از خيرگراخود از بغداد مينويسد : درحاليکه جنگ عراق با ايران به پاين دشمين سال خود ميرسد ، کمبود از خارجي بشتر از هر زمان ديگر بر دولت صدامحسين فشار آورده است .

اين روزنامه مينويسد : دولت بغداد در حال حاضر برای دريافت مهلت و زمان‌بندي بازپرداخت ديون خارجي خود سرگرم مذاکره با کشور های وام‌دهنده است . دولت عراق تنها هفتصد ميليون پوند انگلستان و ۳۳ ميليارد فرانک به فرانسه بدهکار است . ميگويد برای بازپرداخت اين بدهی ها ، قسط بندی‌های‌جديدي را برنامه ريزی کند .

تايمز مالی، مينويسد : عراق در حال حاضر ۱۵مليارد دلار کسری موازنه بازرگانی دارد و کشور های خارجي‌از دادن هرگونه اعتبار جديد به دولت بغداد خودداری می‌کنند و جدول بندی های جديد بدهی خارجي را نيز نمی - پذيرند .

خيرنگار «تايمزمالی» می‌افزايد : در سال های اوليه جنگ صدامحسين اصرار داشت‌که جنگ را از زندگی مردم جدا نگذارد و سياست موسوم به تاينين اسلحه براي‌جيبه، کره برای خانه ها و ويديو برای جوانان را با صرف‌مبالغ هنگت درياختن از کويت و عربستان سعودي به اجرا گذاشت اما نصف اقتصادی عراق در سال ۱۹۸۲ آغاز شد و رتفرغه بدهی‌های دولت موق ماند .عرا کوشيد صادرات نفتخود را افزايش دهد اما از بخت به بهای نفت نيز سقوط کرد و درآمد نفتی عراق تا ۵۰ درصد کاهش يافت .

تايمز مالی، سپس مينويسد : عراق تنها در سال‌جاری ۶ ميليارد دلار قسط بدهی های خارجي دارد و از سویی به ۵ ميليارد دلار حزينه جنگ ، ۸ ميليارد دلار واردات و دو ميليارد دلار برای پرداخت حقوق خيابان‌ساکن‌عراق احتياج دارد که جماً مبلغی حدود ۲۰ ميليارد دلار است . درحاليکه درآمد عراق مشروط برآنکه ۱٫۵ ميليون بشکه نفت صادر شود، هريشکه ۱۵ دلار خريداري کرد، از ۱۵ ميليارد دلار‌تجاوزنخواهد کردو ۱۵ ميليارد دلار کسری‌ويست‌صدام حسين باقيمانده است .

تايمز مالی، در پاين مينويسد : عراق بار ديگرشهبراه کيک های عربستان سعودي و کويت است که بمولاصورت حساب های جنگی عراق را می‌پردازند .

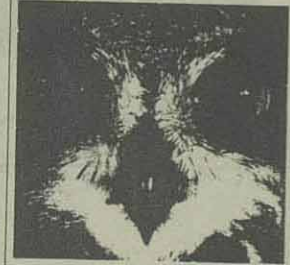
نخست‌وزير ، مسالهی

بقیه از صفحه ۲۴
گرفته‌است،

اطلاعات علمی

سال اول - شماره شانزدهم - پنجشنبه ۲۲ خرداد ۱۳۶۵





اول العلم...

بسم الله الرحمن الرحيم

قال النبي صلى الله عليه و آله: نعوذ بالله من علم لا ينفع؛ و هو العلم الذي يقض العمل بالاخلاص حضرت رسالت پناه صلى الله عليه و آله فرموده است که: پناه میبریم ما به خداوند عالم از علمی که نفع نداشته باشد. و آن علمی است که مقارن عمل نباشد و از اخلاص خالی باشد و باعث و داعی به آن علم (را)، نجات از عذاب و قرب الهی نباشد.

از شرح فارسی مصباح الشریعه و مفتاح الحقیقه / باب علم ص ۳۴۴

اگر خوانندگان این سطور به یاد داشته باشند، در شماره گذشته قسمت اول مقاله‌ای برگرفته از تشریح علمی و فنی اتحادیه انجمنهای اسلامی دانشجویان در اروپا را با عنوان «تکنولوژی و انتقال آن به کشورهای جهان سوم» آوردیم و وعده کردیم، تسمه آترا در این شماره فرا روی شما بگذاریم. بر همین اساس ضمن یادآوری این نکته که در قسمت اول این مقاله به بخشی از رقابتهای تکنولوژیک بین کشورهای صنعتی اشاره شد، اکنون با چنین «پیش زمینه‌ای»، دنباله آن را در باب منظور کشورهای صنعتی از انتقال تکنولوژی به جهان سوم بی می‌گیریم. دانش محض باماده، چگونگی و خصوصیات آن در ارتباط میباشد، اما تکنولوژی سعی در عرضه ماده بصورتی مفید، بشریت و بالا بردن سطح زندگی او دارد. به عنوان مثال داشتن اطلاعات در زمینه خصوصیات نیمه هادیها باعث تولید ترانزیستور و رادیو و سایر وسایل الکترونیکی مانند رادار و کامپیوترهای امروزی شده است.

مهندسی تکنولوژی رامینو به چهار مرحله تقسیم کرد:

(۱) طراحی

(۲) تولید

(۳) راه اندازی و استفاده

(۴) نگهداری و تعمیر

هر یک از مراحل فوق به سطح معینی از تکنولوژی نیازمند است. مقدار این دانایی بستگی به نوع دستگاه تولید شده دارد. کشورهای غیر صنعتی که تولیدات تکنولوژیک را وارد میکنند، احتیاج به متخصصینی دارند که از وسایل و ماشین آلات وارد شده استفاده نمایند. این متخصصین به حداقل سطح تکنولوژی لازم یعنی نحوه استفاده از آن وسیله محتاج میباشند. به عنوان مثال یک خلبان هواپیمای احتیاج به تعلیمات بسیاری دارد که مستلزم خرج هنگفتی برای آموزش میباشد تا بتواند در امر کنترل و پرواز هواپیمای مهارت لازم را کسب نماید. همچنین برای یک نیروگاه برق و یا ایستگاههای مخابراتی ماهران احتیاج به افرادی تعلیم دیده در امر استفاده از دستگاههای مربوطه میباشد و برای استفاده از کامپیوتر نیز احتیاج به افرادی هست که زبانهای مختلف کامپیوتر را بدانند.

وقتی که کشورهای صنعتی صحبت از انتقال انرژی میکنند، در حقیقت منظورشان فراهم آوردن شرایط و اوضاع مناسبی در کشورهای مختلف جهت به بازار عرضه کردن تولیداتشان میباشد. برای مثال کشوری که در آن برق وجود ندارد حتی اگر مردمش توانائی خرید وسایل برقی از قبیل یخچال، فریزر، تلویزیون و غیره را داشته باشند نمیتواند بازار بالقوهای برای فروش این وسایل باشد. کشورهای صنعتی زمینه مساعد فروش تولیدات خود را با ساختن نیروگاههای تولید برق، حتی با دادن وامهای بلند مدت، فراهم میآورند تا بتوانند اجناس خود را بفروش برسانند و متخصصین کشورهای جهان سوم مانند پزشک، مهندس، ارشیتکت و غیره افرادی هستند که از تولیدات و وسایل و ادوات ساخت کشورهای پیشرفته استفاده میکنند. در حقیقت کشورهای صنعتی به هیچ وجه مایل نیستند کشورهای در حال توسعه، پیشرفته و صنعتی گردند و بدین منظور ابتدا بازارهای داخلی را با اجناس و تولیدات خود اشباع کرده و سپس با کشورهای صنعتی دیگر به رقابت در بازارهای کشورهای در حال توسعه میپردازند. نکته قابل توجه آنست که اگر کشورهای در حال توسعه به آن سطح از پیشرفت تکنولوژیکی برسند که قادر به تولید وسایل مختلف مورد نیاز خود و تعمیر آن باشند دیگر به متخصصین خارجی احتیاجی نخواهند داشت.

با توجه به رقابتهای شدید ما بین کشورهای صنعتی با یکدیگر از یک سو و عدم علاقه به پیدا نمودن رقیبی جدید در بازارهای داخلی و جهانی از سوی دیگر بدیهی است که منظور این کشورها از انتقال تکنولوژی چیزی جز فراهم نمودن زمینه مساعد در کشورهای جهان سوم برای بفروش رساندن کالاهای خود نمیباشد. لذا بر کشورهای در حال توسعه و عقب مانده و به عبارتی بهتر عقب نگاه داشته شده است که بدون امید بستن به کشورهای صنعتی جهان یا بر با نمودن صنایع مادر و بموازات آن پیشرفت در امر کشاورزی شروع به حرکت به سوی خودکفائی و رهایی از کشورهای صنعتی بنمایند.

یکی از لازمه‌های پژوهش پیشرفت در علم دارا بودن کتابخانه‌های غنی و بانکهای وسیع اطلاعاتی میباشد. وجود اینگونه مراکز در کشورهای در حال توسعه امری حیاتی در پیشرفتهای تکنولوژیک اتی آن کشورها بشمار میرود. با توجه به نیازهای عظیم و متعدد جمهوری اسلامی و با در نظر گرفتن استعدادها، امکانات و ذخائر نهفته در کشور ما که باید در آینده بهره برداری قرار گیرد، نیروهای مختلف فنی، علمی و دانشگاهی در داخل ایران از بدو پیروزی انقلاب اسلامی، خود جوش و بر شتاب به فعالیت‌های مختلفی دست زدند. ایجاد و تشکیل نهادهائی از قبیل جهاد دانشگاهی، سازمان پژوهشهای علمی و صنعتی ایران و در راس همه اینها انقلاب فرهنگی نمونه‌های بارز و کاملاً محسوس این حرکتها میباشد. نیروهای جوان و دانشمند بصورت دسته‌ها و سازمانها بعضاً منسجم و بیوسسته و بعضاً با ابتکار خود به فعالیت تحقیق علمی و فنی دست زده‌اند و آثار آنها نیز در جنب و جوش و هر چه فعالیت‌های دانشجویی کشور مشهود است. مسئولین نهادهای مذکور در سخنان و سخنارها و مصوبات خود بر همکاری هر چه بیشتر با نیروهای مومن و عالم و محقق خارج از کشور تاکید ورزیده‌اند و در این مسیر تحقق همکاری علمی و فنی بانیهوای خارج از کشور نیز گامهایی برداشته‌اند که امید است مقدمه فعالیتهای گسترده و عمیق‌تر آینده باشد.

والسلام

● اطلاعات علمی - سال اول - شماره ۱۶ - ۲۲ خرداد ۱۳۶۵

● به کوشش: علی منتظری
● از سری نشریات مؤسسه اطلاعات
● هر دو هفته یکبار پنجشنبه‌ها ضمیمه اطلاعات منتشر میشود.

● آدرس: تهران، خیابان خیام، مؤسسه اطلاعات، اطلاعات علمی، تلفن: ۳۲۸۱

اول العلم..... صفحه ۲
علوم پایه:

- سیپرنیتیک به کجا می‌رود؟ / دکتر عیسی یآوری صفحه ۳
- داروینسیم اشتباه قرن / دکتر غلامرضا نورزاد صفحه ۵
- دنیای ذرات کوچک / قادر اکرمی..... صفحه ۹
علوم انسانی:

- گفتاری در باب درمان ارتباطی / سید محمد عباس زادگان..... صفحه ۱۱
- نکاتی چند پیرامون مطالعه سریعتر و موثرتر / احمد به بژون..... صفحه ۱۵
کشاورزی:

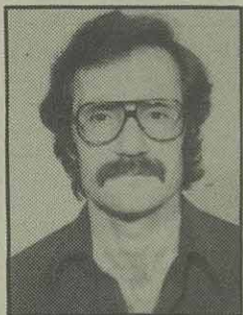
- مبارزه شیمیائی، مبارزه بیولوژیک / علی باطی صفحه ۱۸
فنی و مهندسی:

- آشنایی با پدیده خستگی فلزات و ضوابط طراحی آن / اکبر خداپرست حق..... صفحه ۲۰
پزشکی:

- اثرات متقابل دستگاههای عصبی / علی حلال زاده صفحه ۲۳
- اخبار..... صفحه ۲۵
- نگاهی به یک نقد / مهندس م - کریم زادی صفحه ۳۱
- نامه ها و نوشته ها..... صفحه ۳۱

توضیحات

- آراء و نظریات مندرج، الزاماً به معنای تأیید آن از سوی مؤسسه اطلاعات و مسئولان اطلاعات علمی نیست.
- مطالب ارسالی پایستی ماشین شده باشند.
- مسئولان اطلاعات علمی در قبول یا رد مطالب و ویرایش و تغییر متن آن‌ها مجاز می‌باشند.
- از اساتید محترم و دانش‌پژوهان تقاضا می‌شود همراه مطالب ارسالی، درجه علمی، محل اشتغال، فهرست تالیفات و یک قطعه عکس خویش را ضمیمه کنند.
- نقل مطالب و برداشت عکسهای اطلاعات علمی با ذکر کامل مأخذ پلامانع است.



سیرنیتیک

به کجای رود

نوشته: راپاپورت (روش شناس مسایل سیرنیتیک)

ترجمه و اقتباس: دکتر عیسی یوری

انستیتوی شیمی دانشگاه مازندران، بابلسر

آفرینش سیستم ترجمه ماشینی، سرزنش کنیم. در مورد هوش مصنوعی Artificial Intelligence نیز مسئله همین طور است. تصور ما از هوشمندی، خرد، هوش، هنوز کامل نیست. هنوز، از فرض های نخستین فراتر نرفته ایم و هنوز قادر به پدید آوردن نتایج کافی و مناسب برای تبیین و توصیف ماشین، نشده ایم. علاوه بر این، برخی معتقدند که هوش را نمی توان به صورت مجرد و مجزا از پیکر انسان پدید آورد، زیرا این دو به همدیگر همبسته اند. اگر، این دیدگاه را صحیح بدانیم، باید به ناتوانی برخورد سیرنیتیکی (اطلاعاتی) به حل مسئله آفرینش ماشین های «هوشمند» اعتراف نماییم. البته معنی این گفته آن نیست که کاربرد اسلوب سیرنیتیکی و کامپیوتر نمی تواند روان شناسان را در بیکری پژوهش هایشان در زمینه درک ماهیت هوشمندی و هوش، یاری دهد.

اکنون، بیشتر پژوهشگران عرصه های گوناگون علم، به این نکته پی برده اند که پیشرفت بیشتر علم و تکنولوژی در گرو کاربرد گسترده مفاهیم سیرنیتیکی و استفاده از کامپیوتر الکترونیک است.

شبیه سازی یا الگو سازی

مدت ها پیش از رواج سیرنیتیک، الگو سازی و شبیه سازی، به عنوان يك اسلوب پژوهش علمی، شناخته شده بود. الگوها، گوناگون هستند. در اینجا، تنها به الگوهایی می پردازیم که به طور گسترده ای در پژوهش علمی به کار گرفته شده اند. این دسته از الگوها، که از آنها به عنوان الگوهای کامپیوتری یاد خواهیم کرد، توصیفی از ویژگی ها و مشخصات پدیده مورد نظر هستند و بیانگر ویژگی های آن به زبان علمی یا زبان طبیعی می باشند. این الگوها، ما را از دوباره سازی خواص و مشخصات جزئی پدیده بی نیاز می گردانند. موفقیت و دقت عمل الگو سازی با کامپیوتر به دقت ما در توصیف ویژگی ها و ارتباط میان اجزاء پدیده مورد نظر بستگی دارد.

یکی از امتیازهای الگوی کامپیوتری، امکان تجدیدنظر در آن است. از این راه، پژوهشگر می تواند ویژگی های مورد نظر را تفکیک نماید و تنها به آنها بپردازد. کاربرد کامپیوتر برای آفرینش الگو، نه تنها کارایی پژوهش را به نحو چشمگیری بالا می برد، بلکه اجازه می دهد تا توصیف پدیده به تدریج تکوین یابد و پیراسته گردد. از چنین الگوهایی جهت ارزیابی فرضیه ها می توان بهره گرفت. با مقایسه شرایط مناسب برای کار کردن الگو با عملکرد پدیده مورد نظر، می توان در باره کارایی دانش به کار رفته برای ساختن و پرداختن الگو قضاوت نمود. در صورتیکه پژوهشگر از شرایط عمل پدیده باخبر باشد، می تواند واکنش شناخته شده پدیده را بر روی الگو بازسازی کند، سپس، ممکن است قادر گردد که فرضیه هایی در باره

توانایی داده پردازای و آزمایش اطلاعات دارند. سخت افزار کامپیوتر (قطعات و ابزار تشکیل دهنده دستگاه کامپیوتر)، خود به خود قادر به انجام کاری نیست، اما، همراه گشتن نرم افزار (برنامه) کامپیوتر با آن، مورد توجه ماست. از این دیدگاه، گسترش کامپیوتر به قلمروهای جدید به منظور انجام محاسبات، و همچنین، برای هدف های اطلاعاتی - منطقی و یا الگو سازی اطلاعات پژوهشی فرآیندها، ارتباطی تنگاتنگ با سیرنیتیک دارد. پژوهش سیرنیتیکی، از کامپیوتر، به عنوان يك ابزار، استفاده گسترده میکند.

زمینه های کاربرد کامپیوتر از این قرارند:

- ۱: کامپیوتر، به مثابه يك ابزار، به پردازش داده ها و اطلاعات در شاخه های گوناگون علم و اقتصاد، سرعت فراوان می بخشد.
- ۲: کامپیوتر، وسیله ارزشمندی برای گسترش و شکوفایی ایده های سیرنیتیکی و کاربرد اصول سیرنیتیک در قلمروهای علمی و عملی است.
- ۳: کامپیوتر، به سهم خود، ابزاری برای کاربرد و تکوین مفاهیم سیرنیتیک و اسلوب آن میباشد.

کامپیوتر، به مثابه يك ابزار نیرومند برای پردازش اطلاعات، نقشی مستمر و برجسته در آفرینش، تکوین، و گسترش ایده ها و اسلوب سیرنیتیک داشته است. شاید، همین نقش گسترده کامپیوتر سبب پدید آمدن این تصور نادرست شده است که تمام مسایل مربوط به کامپیوتر را به سیرنیتیک ربط دهند.

بیشتر، سیرنیتیک نوید حل مسئله ترجمه به وسیله ماشین، آفرینش ماشین هوشمند، و غیره را داده بود، ولی هنوز تاحل تمامی مسائل مربوط به تکوین این ابزارها، راه دور درازی در پیش روی خود داریم و مشکلات موجود بر سر راه رسیدن به هدف، به جای آنکه کاهش پیدا کنند، افزایش نیز یافته اند. دشواری موجود بر سر راه دست یابی به حل برخی مسایل طرح شده به وسیله سیرنیتیک، ناشی از کاستی برخورد سیرنیتیکی نیست. گرچه برخورد سیرنیتیکی، تنها به جنبه اطلاعاتی سیستم ها می پردازد، همگانی نمی باشد و نمی تواند برای پیروزی بر هر مشکل علمی و عملی يك راه و روش سحرآمیز بیافریند، علت لاینحل ماندن برخی از این مسایل، دشواریهای ذاتی آنهاست. همچنین، توانایی و ظرفیت محدود کامپیوتر، هر چند که کامپیوتر بزرگ باشد، یکی دیگر از عوامل باز دارنده برخورد سیرنیتیکی است. بنابراین، در مورد دشواریهای ترجمه به وسیله کامپیوتر، میتوان از بنیادهای زبان شناسی

و مسایل حل نشده که بر سر راه پیشرفت ترجمه به وسیله ماشین قرار دارند، به تدریج کشف می شوند و جهت حل آنها تلاش به عمل می آید. سیرنیتیک و کامپیوتر، نقش بسیار برجسته ای در گشودن این مشکلات دارند، و سزاوار نیست که آنها را به خاطر ناکام ماندن در راه

در این نوشتار، تکوین سیرنیتیک (دانش گردانش با علم کنترل) را مورد بررسی اجمالی قرار داده و مهم ترین مسیله های احتمالی پیشرفت آن در آینده را، مشخص می سازیم. علی رغم دشواری های مفهومی نهفته در پیشگویی علمی، تلاش خواهیم کرد در مورد آینده سیرنیتیک، پیشگویی هایی را مطرح سازیم.

سیرنیتیک چیست؟

تعریف های متفاوتی برای سیرنیتیک وجود دارد. ولی، شالوده تمام این تعریف ها، سیرنیتیک را به عنوان شاخه ای از دانش بشری که با کنترل سیستم های گوناگون (تکنولوژیکی، زیست شناختی، بوم شناختی، اجتماعی، و نظایر آن ها) سروکار دارد، معرفی می نماید. سیرنیتیک، در آغاز، تنها به سیستم های زیست شناختی و تکنولوژیکی می پرداخت، ولی با گذشت زمان، گستره کاربرد پذیری آن، شاخه های گوناگون علوم را فرا گرفت. در دوران کنونی، شاهد برخاستن «سیرنیتیک عصبی» (نوروسیرنیتیک)، سیرنیتیک اقتصادی، سیرنیتیک حقوقی، و سیرنیتیک کشاورزی و غیره بوده ایم.

تعریف های گوناگون سیرنیتیک، ناشی از زمینه های متفاوت علمی پژوهشگران این عرصه از دانش بشری بوده است. گاه این قلمرو از علم را، «برخورد سیستمی» «بیچیدگی»، «وابستگی» یا «کاربرد الگوها و کامپیوتر» خوانده اند. حتی، گفته شده است که سیرنیتیک از چندین علم، که با همدیگر ارتباط نزدیکی ندارند، پدید آمده است. اما، آیا میتوان چنان معجونی از دانش های گوناگون را يك علم خواند؟ آیا می توان تمام این علوم را به صورت دانش ساده ای به نام سیرنیتیک درآورد؟ پاسخ منفی است. آیا این پاسخ، ما را به نفی سیرنیتیک نمی کشاند؟ آیا سیرنیتیک، يك اصطلاح «مدروز» برای بیان عرصه ای نوین از کنترل اتوماتیک، که از پیش وجود داشته و در طی نیم قرن اخیر همواره در حال گسترش بوده، نیست؟ پاسخ این پرسش ها نیز منفی است.

سیرنیتیک و کامپیوتر

بسیاری از پژوهشگران، کاربرد کامپیوترهای الکترونیک در برخی از شاخه های دانش بشری را به معنای کاربرد سیرنیتیک دانسته اند و ادعا نموده اند که برخورد سیرنیتیکی و تکنیک ها و اسلوب سیرنیتیکی، همین کاربرد کامپیوتر است. در واقع اینطور نیست. در صورتی که کاربرد و پردازش اطلاعات، موضوع بررسی نباشند، نمیتوان، صرفاً، کاربرد کامپیوتر را سیرنیتیک خواند. پیشرفت و تکوین کامپیوترها با دانش سیرنیتیک ارتباط نزدیک دارد. کامپیوترها يك ماشین ساده نیستند بلکه

سیرنیتیک به کجا می رود

اکنون، تاجدودی، با اطمینان، می توان گفت که ساختاردهی و فرمولبندی علوم انسانی، به ریاضی شدن نسبی آنها خواهد انجامید و پیش بینی و تخمین میزان یادگیری و درهیک را ممکن خواهد ساخت.

پژوهش همگرای سیستم های انسان - ماشین

بیشرفت دانش و تکنولوژی (فن آوری) منجر به رشد مستمر پیچیدگی در سیستم هایی که انسان با آنها سروکار دارد، گردیده است. این سیستم ها شامل مجتمع های بزرگ صنعتی، اقتصاد و شاخه های گوناگون آن، و بالاخره، تمامی زیست سپهر (بیوسفر)، که انسان بخشی از آن است، می شوند. لزوم برخورد خردآمیز انسان به این مسائل، روزه به روز، اهمیت بیشتری پیدا میکند. رابطه متقابل و مستقیم انسان با محیط پیرامون، به صورتی مستمر در حال جایگزین شدن با رابطه متقابل ابزارهای مصنوعی و سیستم ها می باشد. علاوه بر عوامل مادی و انرژی و کاربرد گسترده ماشین آلات، عامل اطلاعاتی (یعنی دستیابی به اطلاعات، پردازش و آمایش آن، در باره محیط پیرامون، و در باره ماشین هایی که بر روی محیط پیرامون کار می کنند، و همچنین، پوشش های سایر کسانی که در این عملیات هدفدار شرکت دارند)، نقش روزافزونی بازی می کند. تکوین گسترده ابزارهای خودکار داده پرداز، نقش مؤثری در وارد ساختن ادوات پیچیده در کانال های اطلاعاتی بشر شده اند، که می توانند جریان اطلاعات رد و بدل شده میان سیستم و محیط پیرامون را تنظیم و کنترل کنند.

بنابراین، انسان، محیط پیرامون او، تمامی روابط متقابل میان آنها به سیستم پیچیده انسان - ماشین، که در آن فرایندهای اطلاعاتی اهمیت شایان کسب می کنند، تبدیل می گردند. همین امر سبب می شود تا عمل و تلاش جمعی مردم برای حل مسائل عمومی و مشترک بسیج گردد. کیفیت جریان اطلاعات میان مردم و ماشین در سیستم های بزرگ و پیچیده انسان - ماشین، به صورت عاملی ضروری برای عملکرد مؤثر کل سیستم درمی آید. از این جهت، اثر متقابل اطلاعاتی (گفتگو) در سیستم های انسان - ماشین، امری حیاتی در تحقیق عملی است که نتایج آن دارای اهمیت علمی فراوان می باشد.

از بحث بالا، چنین نتیجه می شود که این مسائل بهسبب دیگر مرتبط اند و برای دستیابی به راه حل آنها بایستی از شاخه های گوناگون علم بهره گرفت. این امر، عرصه گسترده ای برای به کارگیری ایده ها و اسلوب سیرنیتیک، در مقابل ما می گشاید.

مسئله ارتباطات (گفتگو، دیالوگ)، میان عرصه های گوناگون برخوردی سیستمی و سیرنیتیک، بیشترین علاقه را برنگیخته است. این مسئله دارای اجزاء فراوانی است. مسئله فهم و درک، امکان انتخاب زبان، مسئله تصمیم گیری باتوجه به هدف ها و عواملی که برفرایند تأثیر خواهند گذاشت، همبستگی اهداف، بهره گیری از اطلاعات گوناگون، مسئله روان شناسی، مسئله نیاز به اطلاعات، و... ارتباطات را می توان دوبخش کرد. نخست، گفتگو میان انسان ها، دوم، گفتگو میان انسان و ماشین، البته، حل کامل مسئله انسان - ماشین در گرو بررسی خردآمیز داده های مربوط به ارتباطات میان انسانهاست، که در قلمرو روان شناسی و جامعه شناسی گرد آمده است. به هرحال، ماهیت اطلاعاتی هردو بخش این مسئله، نقش کلیدی را به دست اندرکاران سیرنیتیک واگذار می نماید. گرچه دیالوگ انسان - ماشین را بایستی در قلمرو ارتباطات انسانی به حساب آوریم، اما رابطه تنگاتنگ میان انسان و ماشین، برخورد همزمان به آنها را ایجاد میکند. به همین دلیل، داده های تجربی در مورد گفتگوی انسان - ماشین، برای درک مسائل محض نهفته در ارتباطات انسان نیز حائز اهمیت است. البته، جنبه های زبان شناسی نیز، در این مسئله، مهم هستند. بدون توجه به آنها نمیتوان پیشرفت چشمگیری را در ترجمه به وسیله ماشین و تکوین اسلوب های نمایش و ضبط دانش در سیستم های کامپیوتری، انتظار داشت. امروزه، پژوهش علمی در این عرصه، عمدتاً، در قلمرو بررسی های مربوط به هوش مصنوعی انجام می گیرد.

l-gravitational contraction
2-cotrolled Fusion

ساختار احتمالی پدیده، از راه تحلیل و بررسی ساختار الگو، بیان کند.

این روش بهره وری از الگو را شبیه سازی «جعبه سیاه» نام داده اند (مراد از جعبه سیاه، اشاره به پدیده ای است که در مورد آن چیزی نمی دانیم، و با بسیار کم می دانیم، ولی با استفاده از اسلوب های علمی و نظری، به تدریج در مورد آن، اطلاعاتی کسب می کنیم).

برخورد انفورماتیونی (اطلاعاتی) به الگو، امکان عملی آفرینش الگوهای پیچیده را، با استفاده از کامپیوتر، فراهم آورده است. در دسترس بودن سخت افزاری که توانایی تبدیل علامت اطلاعاتی حاصل از کامپیوتر به عملیات فیزیکی و اطلاعاتی مربوط به پدیده تحت کنترل را دارا باشد، سبب رواج الگو سازی کامپیوتری در شاخه های گوناگون دانش و تکنولوژی شده است. توفیق اسلوب الگو سازی در قلمروهای گوناگون علم، سبب شده است تا در باره اهمیت آن، راه مبالغه پیموده شود و برای برخی از پژوهشگران، این تصور بیش آید که روش الگو سازی توانایی انجام هر وظیفه ای را داراست. برای نمونه، عده ای را اعتقاد بر این بود که فرایندهای تفکر، تصمیم گیری، خلافت، عملکرد مغز، ترجمه و غیره، پدیده های داده پرداز می هستند و امکان بازآفرینی آن ها، با استفاده از کامپیوتر، وجود دارد. گرچه، این امر در اصل درست است، اما، نیاز به اطلاعات و داده های دقیق در باره ویژگی های پدیده، که گام نخست در پردازش الگوی آن است، نادیده گرفته شده بود.

انسان بندهای مبالغه آمیز در باره توانایی های اسلوب شبیه سازی این بود که می تواند اطلاعات گسترده ای در باره پدیده ای که شبیه سازی شده است بدست دهد. این تصور وجود داشت، که اسلوب الگو سازی می تواند تمام اطلاعات و داده های لازم برای الگو را به بایستی به تدریج دقیقتر و پیچیده تر گردند، فراهم می آورد.

بیان اطلاعات مربوط به الگو، به زبان ماشین، کار دشواری است، که با افزایش پیچیدگی الگو، پیچیده تر و بغرنج تر میگردد. علاوه بر این، با افزایش حجم اطلاعات، به کامپیوترهای بزرگتر نیازمند خواهیم بود.

در سال های اخیر، پژوهش های انجام شده در باره هوش مصنوعی، پیشرفت های شایانی داشته اند. هرچند که دشواری های جدی ناشی از ناکافی بودن دانش ما در مورد پدیده مورد نظر بر سر راه وجود دارند، این تنگناها، فقط مربوط به کمبود اطلاعات است و به سیرنیتیک ربطی ندارند. با به کارگیری روش پژوهشی که دارای جهت گیری درست باشد، می توان این تنگناها را مرتفع ساخت. استفاده گسترده از اسلوب سیرنیتیک در تمام عرصه های دانش و تکنولوژی، می تواند راهگشایی ما در رفع این دشواری ها باشد. این گونه پژوهش ها، بایستی به صورت بی دربی انجام پذیرند و در هر مرحله از پژوهش در باره دستیابی به هدف تعیین شده اطمینان حاصل نمود. در آغاز ویژگی های شناخته شده پدیده را، برای برداختن فرضیه در مورد ساختار و عملکرد آن، مورد استفاده قرار می دهیم. سپس، اقدام به الگو سازی نموده و نتایج حاصل از آن را برای ارزیابی فرضیه آغازین و داده های اولیه مورد ارزیابی قرار میدیم. سپس، همین روش تکرار میگردد. با استفاده از این روش، از مدت ها پیش، پژوهشهایی در باره شبیه سازی فرایندهای ترکیب (کمپوزسیون) موسیقی به وسیله کامپیوتر انجام گرفته است.

در تمام عرصه های دانش، امکان کاربرد پرخورهای سیرنیتیک جهت مطالعه فرایندهای اطلاعات در سیستم های پیچیده وجود دارد. گرچه، ابتدا، کاربرد سیرنیتیک به تکنولوژی و همچنین، برخی از شاخه های زیست شناسی محدود میگردد، امروزه کسی از رواج سیرنیتیک در اقتصاد، حقوق، کشاورزی، پزشکی، فیزیولوژی اعصاب و عرصه های دیگر، دچار شکفتی نمی شود.

رواج مفاهیم و اسلوب های سیرنیتیک در علوم انسانی: ادبیات، هنر، تاریخ، جامعه شناسی، و غیره، نسبتاً کند بوده است. در این عرصه ها، از ایده های سیرنیتیک، تنها برای بررسی مسائل جانبی استفاده شده است. علت این امر، پیچیدگی موضوع مورد مطالعه و نوع ویژه تفکر پژوهشگران علوم انسانی است که آنها را از پژوهشگران علوم و تکنولوژی مشخص می گرداند. پیدایش ارتباط متقابل میان کسانی که با علوم انسانی و هنرهای زیبا

سروکار دارند با متدولوژی سیستم های سیرنیتیک و کاربرد کامپیوتر، نیاز به زمانی نسبتاً طولانی دارد. لازم به تذکر است که در اینجا نیاز به سیرنیتیک جدیدی برای علوم انسانی نداریم بلکه چیزی که بایستی در پی آن باشیم، رواج دادن روش ها و راههای فکر کردن سیرنیتیک و اسلوب سیرنیتیک در علوم انسانی است که سبب تسریع در پیشرفت آن خواهد شد. پیشرفت های اخیر در ریخت شناسی (مورفولوژی) را میتوان، به عنوان نمونه ای از رواج سیرنیتیک در یکی از دیسپلین های «غیرسیرنیتیک» مورد بررسی قرار داد. تا اوایل دهه ۱۹۷۰، ریخت شناسی (یکی از شاخه های سنتی زیست شناسی)، آمیختش نمی نمود. حتی تصور می شد که در آینده به ندرت بتواند نتایجی درخور زیست شناسی نوین بدست دهد و پیشنهاد محدودگشتن پژوهش در این قلمرو از دانش زیست شناسی نیز مطرح گردیده بود. به هرحال، مفاهیم بیونیک Bionic، نیاز به تکوین مدل های دقیق برای کاربردهای مهندسی، نیاز به ساخت ماشین های رادرو، روبات های صنعتی، و پژوهش بر روی اشیاء برنده، سبب رواج پژوهش جدید در ریخت شناسی گردید. امروزه، بررسی های گسترده ای در مورد رسیورها و اندام های حرکتی حیوانات و حشرات صورت می گیرد. این بررسی ها، به برکت ایده های سیرنیتیک، نتایج شگفت انگیزی در مورد فیزیولوژی اعصاب، ساختار و عملیات سیستم های کنترل حرکت، پرواز، و سایر عملکردها در سطح عصبها را بدست داده است.

ساختاردهی و فرمولبندی دانش

ماهیت ویژه و پیچیدگی پدیده های مورد بررسی و مطالعه علوم اجتماعی (تفکر انسان، گروه بندی های اجتماعی، آفرینندگی، فرایندهای اجتماعی، و...) تعیین کننده ماهیت، عمدتاً، توصیفی این بررسی هاست. بسیاری از مفاهیم این دیسپلین های علمی، به صورتی کیفی فرموله شده اند.

کاربرد برخورد سیرنیتیک، نیاز با الگوبرداری، و ماهیت ویژه مسائل مطرحه در علم امروز و در اقتصاد، اسباب رواج اسلوب کمی، راه و رسم تفکر سیستمی - سیرنیتیک، را فراهم آورده است. بنابراین، تکوین برنامه نویسی سیستم های کامپیوتری و زبان های منطقی، سبب پیدایش ساختار برای زبان شناسی شده است. دیسپلین زبان شناسی ساختاری پدید آمده و با رشد آن، دانش ما در باره زبان شناسی افزایش یافته است.

ساختاردهی و فرمولبندی سایر شاخه های علوم انسانی، در درجه نخست، روان شناسی، از عمده ترین مسائل دوران ما هستند. ارتباطات بشری، عوامل مؤثر در هوشیاری انسان، سازماندهی و اداره گروه های اجتماعی، همگی در اصل، مسائل اطلاعاتی هستند. بدون ساختاردهی به این مسائل اطلاعاتی، دانش ما در باره این عرصه، گسترش نخواهد یافت.

پیچیدگی و چندگونگی پدیده های مانند انسان، فعالیت انسان، و تفکر، به طور طبیعی، پژوهشگر را به تمرکز بر روی خصیصه های فردی کشاند و دستیابی به ویژگی های بنیادی این پدیده ها را دشوار گردانید. شبیه سازی به وسیله کامپیوتر، ظاهراً، راهگشایی بررسی و ارزیابی میزان ضرورت هریک از این عوامل، با گروه های عوامل، در دستیابی به قانون های ساده نهفته در این پدیده هاست.

داروینیسیم اشتباه قرن

ترجمه: دکتر غلامرضا نورزاد

قسمت دوم

استادیار دانشکده علوم دانشگاه مشهد



احتمالا يك دوزيست. حتی آثارهای دوزیستانی که ۳۰۰ میلیون سال قبل زندگی میکردند درون سنگهای رسوبی ازین ترفته‌اند.

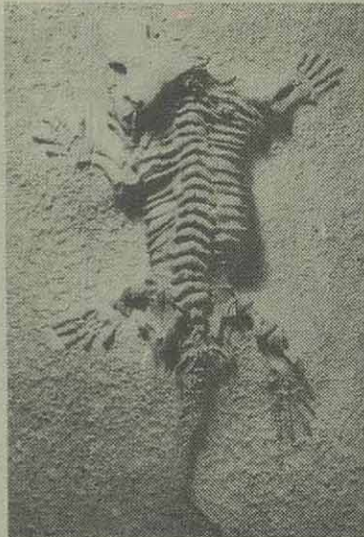
ارزیابی آن بیش از حد توانائی او خواهد بود. همه آنها را در اختیار بهترین متخصصین لندن قرار داد و برای اینکه بتواند در کارها شرکت داشته باشد در لندن ساکن گردید. ریچارد اوون (Richard Owen) بهترین متخصص فسیل‌شناسی مهره‌داران، انگلستان کمی بعد به داروین اطلاع داد که چندین اسکلت متعلق به پستاندارانی که داروین در نتیجه حفاری در باتاغونی به دست آورده بود، یابستی یا گونه‌های کوچکتري که هنوز زندگی می‌نمایند (Dasypodidae, Bradypodidae) خوشاوند باشند. داروین از John Gould، پرنده‌شناسی که پرنده‌های معدود جمع‌آوری شده توسط وی از گالاباگوس را مطالعه کرده بود یاد گرفت که سه قرم از مهره‌های جمع‌آوری شده در کلکسیون بطور واضحی گونه‌های متفاوت يك فامیل بوده و تنوعی در يك گونه غیرقابل تغییر نمی‌باشد. داروین این اطلاعات را به اطلاعاتی که از ریچارد اوون دریافت کرده، بود اضافه کرد و از آن به بعد اعتقاد او به لاتغییر بودن انواع، آن گونه که در گزارش خلقت انجیل آمده است درهم ریخت. داروین به فکر تبدیل انواع انطور که خودش نامیده (Transmutation) افتاد. تقریباً در طول يك شب او از يك معتقد به خلقت (Kreationist) به يك تکاملیست (Evolutionist) تبدیل گردید و شروع به دیدن و بررسی سفرش از زاویه‌ای کاملاً جدید نمود. حال برای او روشن بود که ترتیب فسیل اشکال مختلف زندگی چنانچه او آنها را به فراوانی در لایه‌های رسوبی آمریکائی جنوبی مشاهده کرده بود، ظهور، غلبه، زوال و بالاخره نابودی کامل انواع را نشان می‌دهند و به این ترتیب تصویری از يك تنازع بقاء را منعکس می‌سازند که قدمت آن به اندازه قدمت خود سنگهای رسد.

ارتباط روشن بین جانوران و گیاهان موجود و انواع از بین رفته ثابت می‌گردند که همه انواع تدریجاً خود را تغییر داده‌اند. بدین ترتیب که همواره از گروه‌های موجود انواع جدید بوجود آمدند و بعد تنوع فوق‌العاده طبیعت بوجود آمد. از دید جهان‌بینی جدید خود

محقق که از سفر درازی یازگشته بود احساس کرد که مهره‌های داروین چه نقش کلیدی مهمی برای تئوری جدیدش داشتند. این يك وضعیت شادی بخش بود که سه تن از سرشناسان کشتی مثل کاپیتان Fitz Roy او بعداً جزو مخالفان سرسخت داروین شد) پرنده‌گانی را که در بین آنها مهره‌های زیادی نیز وجود داشت جمع‌آوری کرده و اسامی جزایری را که پرنده‌گان از آنها جمع‌آوری شده بودند یادداشت نموده بودند. داروین با توجه به این پرنده‌گان سعی کرد محل پیدا کردن (طعمه) خودش را بازسازی نموده و با این وسیله نشانه‌هایی که مهره‌های او برای تکامل ارائه داده بودند تقویت نماید، معذالک این

بوده است. اینکه داروین ابتداء به این موضوع علاقه‌ای نشان نداد دلیل روشنی داشت. کراسیونیت‌هایی مثل داروین پذیرفته بودند که برخی از جانوران که مثلاً در مجمع‌الجزایری ساکن بودند دارای اختلافات ظاهری هستند. این گونه‌های محلی بنام تغییرات خوانده می‌شدند و این تغییرات بهیچوجه اصل تغییرناپذیر بودن انواع را رد نمی‌کردند.

البته بعداً داروین در طول سفر طولانی‌اش بر روی پاسیفیک به تفکر و دقت بیشتر پرداخته و در دفتر خاطراتش یادداشت قابل تأملی می‌نماید: «چنانچه



در ایالت تکزاس آمریکا اولین اسکلت متعلق به يك موجود خشکی زی کشف شده است. که بطور کامل بای ماندن بای Seymouria.

کوچکترین دلیلی برای این تذکرات وجود می‌داشت (مختلک توضیحات معاون فرماندار است) جانورشناسی مجمع‌الجزایر سزاوار مطالعه دقیقی بود، زیرا که چنین علانی فکر تغییرناپذیری گونه‌ها را یکلی رد می‌کردند. داروین در اینجا برای اولین بار عقیده معتبر درباره واریته‌ها (Variation) را زیر سؤال برد. علاوه بر این اولین سنگ از بنای زیست‌شناسی که داروین بعداً آترا یکلی درهم می‌ریزد، کنده شد.

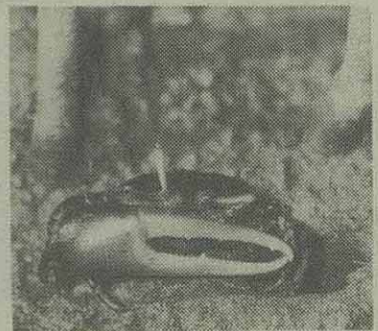
باوجود این داروین در سال ۱۸۷۷ زمانی که دیگر مرد ببری بود به طبیعی‌دان آلمانی Otto Zacharia نوشت: «وقتی که در عرشه Beagle بودم هنوز به تغییرناپذیری گونه‌ها معتقد بودم البته تا آنجا که به یاد می‌آورم گاه و بیگاه تردیدی مهم از مغزم می‌گذشت، اما او این فکر را از خود دور می‌کرد.

داروین در دوم اکتبر ۱۸۳۶ سوار بر عرشه Beagle بعد از ۵ سال از مسافرت به انگلستان برگشت. غنی از تجربه‌ها، دفترهای خاطرات و سری برآزیده، جمعه‌های بر از سنگها، استخوانها، گیاهان خشک شده، پوست جانوران و حلزونها. مطمئن وقوی ازاینکه این مجموعه اساسی يك اعتبار علمی امیدبخش را به وجود می‌آورد، و اینکه

در حقیقت انطور که از نقاشیهای دفتر خاطرات داروین برمی‌آید او بهیچوجه نتوانسته طبیعت واقعی این پرنده‌گان را که بعدها برای تکمیل تئوری تکاملی نقش تعیین کننده‌ای داشتند روشن نماید زیرا او انواع مهره‌ها را به علت آنکه آنها را فقط باتوجه به ظاهر یعنی اندازه و فرمشان ارزیابی نمود در فامیل‌های متعددی تقسیم‌بندی نمود، در حالیکه رابطه خویشاوندی انواع جانوری غالباً در ساختمانهای داخلی همانند اسکلت و ساختمان اعضاء سنیت می‌یابد.

گروه مهره‌ها نمی‌توانستند راز تکاملی خود را بر کسی که قادر به شناسایی خویشاوندی نزدیک آنها از طریق تصویر ظاهری و رفتارشان نبود آشکار سازند. حتی برای داروین که به عنوان طرفدار خلقت به تغییرناپذیری انواع معتقد و هنوز در این زمان يك طبیعی‌دان جوان و نه چندان باتجربه بود، بهیچوجه امکان‌نداشت که بتواند مهره‌ها را دریابد به این ترتیب این حقیقت فوق‌العاده از او پنهان ماند که او در واقع يك فامیل پرنده پیش رو داشته که از آن در نتیجه انشعاب چندگونه به وجود آمده است. داروین بی‌اطلاع از ارتباط حقیقی پرنده‌گان توجهی به مهره‌های غیرمشکوک که آنها را درخوردن می‌دانست میبذل نداشت. داروین نه تنها نمونه‌های زیادی را که برای يك مطالعه سیستماتیک غیرقابل چشم‌پوشی بودند جمع‌آوری نمود بلکه حتی محل‌های جمع‌آوری معدود جانورانی را که باخود به کشتی آورده بود مشخص نکرد. از جمله شواهد معتبر دیگر تکامل، لاک پشتهای عظیم الجثه‌ای بودند که آنها نیز چندان توجه داروین را جلب نمودند. امروزه میدانیم که تمام این جانوران به يك گونه متعلقند که در نتیجه جدایی جغرافیایی، در حال انشعاب و تشکیل گونه‌های مختلف هستند. بدین صورت هر جزیره زیرگونه مخصوص خود را دارا می‌باشد که برحسب فرم لاک از دیگران قابل تشخیص است، ظاهراً داروین از این اختلافات چیزی درک ننمود.

کاپیتان فیترزروی (Fitz Roy) ۳۰ عدد از این لاک‌پشت‌های عظیم را که در جزیره Chotam مسکون بودند به عنوان ذخیره غذای زنده در طول سفر درازش به کشتی برد. داروین و خدمه کشتی گوشت جانورانی را خوردند



که می‌توانستند علم زیست‌شناسی را دگرگون سازند و حتی يك لاک‌پشت به انگلستان برده نشد و همه چیز خیلی ساده و بی‌توجه به عرشه ریخته شد. معاون فرماندار جزیره Nicolas Lawson برای داروین از تفاوت‌های ظاهری لاک‌پشتان عظیم صحبت کرده و ادعا نموده بود که می‌تواند بایلدن کردن جانوری که برای او آورده شده بفهمد که این لاک‌پشت در کدام جزیره ساکن

داروین و نیمه اشتباه قرن

هستند و این شدن لاینقطع جریان دارد. امکان دارد این رشد از آغاز جهان همه اشکال زندگی را بوجود آورده و اشکال بوجود آمده را دانا بصورت جدید تغییر داده باشد.

داروین از عقاید لامارک جریان تاریخی تغییرات را مشتق نمود. بدین ترتیب که پیشرفت طبیعت از ارگانیسمهای ساده تا گیاهان و جانوران پیچیده و انسان ادامه دارد.

در این نظریه دو مطلب جدید وجود دارد: یکی عنوان منشاء مشترک همه جانداران برای لامارک هنوز هراکانیسم یک سیر تکاملی مخصوص بخود داشت که خود بخود آغاز کرده بود. در مقابل این نظریه داروین اظهار داشت که ارگانیسمهای شبیه با یکدیگر خوشاوند بوده و از اجداد مشترک بوجود آمده اند. تمام حشرات، پستانداران، گیاهان و جانداران دیگر اجداد مشترک دارند.

داروین حتی انسان را از این قانون مستثنی نکرد و منشاء آنرا از یک شاخه جانوری مشتق کرد. جنبه دوم نظریه داروین مکانیسم حرکتی تکامل را عنوان می نماید، بدین معنی که تغییرات آنگونه که لامارک ادعا می نمود نتیجه یک جبراسرار آمیز بطرف کمال نبوده بلکه بطور ساده نتیجه یک انتخاب طبیعی است که در دو مرحله صورت می پذیرد: ابتداء موتاسیونی در ماده ژنتیکی انجام می گیرد، چیزیکه یک خصوصیت را در گونه دگرگون می سازد، چطور و چرا؟ داروین هنوز جوابی برای آن نداشت. بعد از آن او شکل ظاهری چنین تغییراتی یعنی واریاسیونهای کوچک و بزرگ خیلی زیاد و باین نابیز

مستقل از داروین یک طبیعی دان دیگر انگلیسی نیز یعنی آلفرد روسل والاس (Russel Wallace Alfred) در جنوب شرقی آسیا به نتایج مشابهی دست یافت و یک پیش نویس با عنوانی گویا: «در باره تمایل وارسته ها به دور شدن بی اندازه از تپ اصلی» برای چارلز داروین فرستاد. کار او همراه با تز داروین در اول ژوئیه در سال ۱۸۵۸ در مقابل Linneus Society لندن خوانده شد.

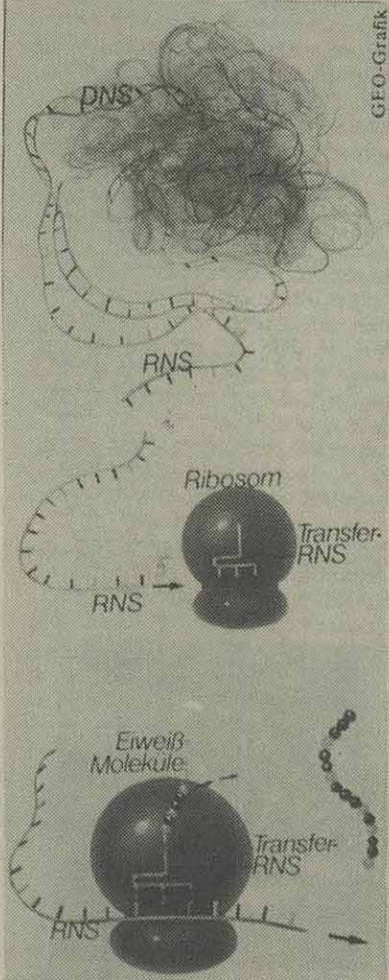
یک سال پس از آن، در ۲۴ نوامبر ۱۸۵۹ اثر اصلی داروین «بوجود آمدن انواع بوسیله انتخاب طبیعی یا بقای انواع مناسبتر در اثر تنازع بقاء» منتشر گردید. چاپ اول در ۱۲۵۰ جلد فوراً نایاب شد. در همان سال الکساندر فون همبولدت فوت کرد. او یکبار گفته بود «وجود در مفهوم وسعت و محتوی خویش بعنوان انجام شده شناخته میگردد. اثر بزرگ او «طرح توصیفی یک جهان فیزیکی» و اثر ناتمام «کیهان» حداقل در زمینه جانداران بالتر داروین ادامه می یافت.

داروین نیز در اثرش عنوان نمود که جهان رفتاری متعادل نداشته و همه جانداران بودنی نبوده بلکه شدنی

تلاشها به اشتباهات فراوانی ختم و بالاخره نیز منجر به شکست شدند. به این ترتیب تعجب آور نیست اگر داروین از سهره هایی که نام او را حمل می نمایند در اثر مهمش حرفی به میان نمی آورد. ولی چرا اصولاً داستان سهره های داروین چنین اهمیت پیدا می کند؟ این موضوع نشان میدهد که نوایغ مستقل از تاثیر فرهنگی محیط خود انطور که غالباً بطور رومانیتیک نمایش داده می شوند وجود ندارند.

راستی داروین بدون Owen و Gould چه می شد؟ فقط تحت تاثیر نفوذ این دو او به یک پیروزی روحی دست یافت.

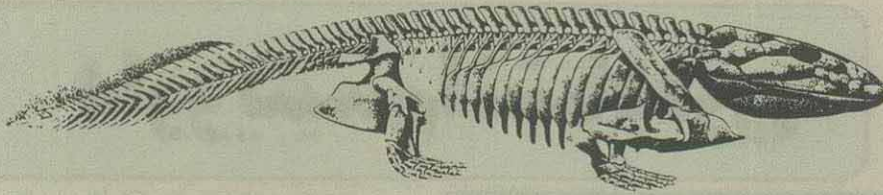
ابتداء در سال ۱۸۳۸، دوسال بعد از مراجعت از سفر دور دنیا داروین معتقد شده بود که نیروی محرک تکامل را پیدا کرده، لیکن بعد از گذشت ۲۰ سال دیگر مشاهده آزمایش و مطالعه آثار مهم زمین شناسی، جانور شناسی و رشته های وابسته جرات ابراز عقیده در اجتماع نمود. در این ضمن عقاید داروین حتی قبل از انتشار بطور قابل توجهی مورد تأیید قرار گرفتند.



ریبوزوم منتقل میشوند. در اینجا این پیام با کمک T-RNA ناقل بصورت پروتئین ترجمه میگردد، که خود اجزاء ساختمانی حیات و ناقل صفات در یک موجود می باشند. با تاثیر شیمیایی پوشش یک و بروس متلاشی و DNA خارج شده قابل رؤیت شده است.



در هسته هر سلول زنجیرهای جفت از ملکولهای بهم پیچیده قرار گرفته اند که DNA یا دی اکسی ریبونوکلیک می باشند. در آن برنامه ژنتیکی ذخیره شده است. اجتماع آنها کدها را میسازند که بوسیله RNA - پیک خوانده و به یک



با کمک معدودی استخوانهای یافت شده در گروتلند، یکی از دیرین شناسان موفق گردید یکی از ابتدایی ترین جانوران خشکی زی را دوباره سازی نماید:

با کمک معدودی استخوانهای یافت شده در گروتلند، یکی از دیرین شناسان موفق گردید یکی از ابتدایی ترین جانوران خشکی زی را دوباره سازی نماید:

بال و پا بدون چشم بودند. سپس محقق انگلیسی H.B.Kettwell کشفی کرد که مکانیسم انتخاب طبیعی تئوری داروین را مضاف بر آن حتی در طبیعت آزاد هم نشان داد. او آزمایشات خود را با حشره‌ای بنام *Biston betularia* انجام می‌داد. این حشره از نظر رنگ آنقدر به گلستگهای روی درخت شباهت دارد که عملاً وقتی بین آنها می‌نشید غیر قابل رویت می‌گردد. در یک مجموعه از این حشره که در موزه نگهداری می‌شد و با دقت تاریخ‌گذاری شده بود محقق متوجه گردید که برای اولین بار در سال ۱۸۴۸ یک نوع سیاه رنگ این پروانه ثبت شده بود. چون این نوع توسط

اطلاعات مندل که در سال ۱۹۶۶ منتشر گردیدند و میتوانستند برای داروینسم امکانات جدیدی را نشان دهند مدتها در دنیای علم بی‌توجه ماندند. اعتبار عمومی آن مورد تردید و با اینکه مفهوم آن ها ناشناخته ماند. در حقیقت پس از مرگ داروین قوانین مندل دوباره همزمان توسط Erich O. Tschermak و Hugo de Vries کشف شدند. علاوه بر این معتقد بود که در ماده وراثتی می‌تواند تنوع جهشی مشاهده گردد که ارثی بوده و به نسل بعدی منتقل می‌گردد و به این ترتیب ارتباطی بین نظریات داروین و قوانین مندل بوجود آورده.

درون یک گونه راشناخت. در مرحله دوم در جریان حقیقی انتخاب، واریته ها می بایست درنبرد باخطر بقاء زنده بمانند.

در یک اجتماع میلیونی ازاعضاء مستقل، تعدادی از آنها دارای نقشه ژنتیکی خواهند بود که آنها را مستعد خواهد نمود تا نسبت به دیگران بهتر با تغییرات محیط کنار بیایند. بدینوسیله آنها شانس بقای بیشتری خواهند داشت و بارژنتیکی مفید تکثیر خواهد یافت. تکامل به این صورت یک پدیده جاری دومرحله‌ای است که درآن تصادف و ضرورت ظاهراً سودمند بایکدیگر گره خورده هستند. زمانیکه برای اولین بار اثر داروین منتشر گردید تاثیر شوک آوری روی عده زیادی از هم عصرا داشت. این تاثیر دردرجه اول مربوط به عنوان کردن اجداد مشترکی برای انسان ومیمون بوسیله نویسنده نبود بلکه به این خاطر بود که او جهان زنده را بعنوان جهانی تصادفی مطرح میکرد که تنها نیروی مادی بر آن حاکم بود و بهیچوجه توسط نقشه‌ای الهی هدایت نمی گردید. بهمین دلیل تاامروز به هیچ بنای فکری درعلوم طبیعی این چنین که تئوری داروین مورد حمله قرار گرفته، شدید و برشور حمله نشده است. جنگ همچنین یک جنگ سیاسی ایدئولوژیک شده بود: مارکسیستها داروینسم را مدتها مطلقاً رد میکردند، زیرا این اساس فکری جهان بینی مارکسیستی است که انسان واجتماع فعالانه قابل تغییرند وتغییرات مستقل از محیط ظاهر می گردند.



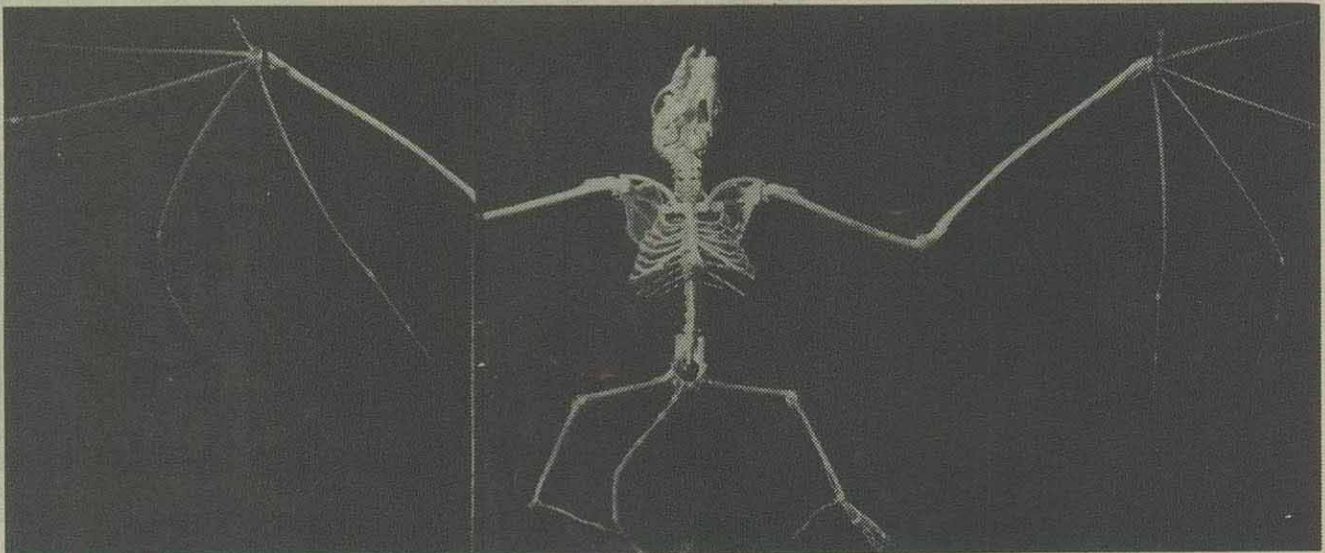
های شاخه مانند در اطراف سر دارد مثل یک ایزی. و شش موجود در پایه برانشی ها رشد بیشتری پیدا نمی کنند.

Axolotl ساکن مکزیک رشد تکاملیش از جنین تا موجود ماهی مانند طی میگردد پس از آن با بوجود میاید برای حرکت در خشکی ولی این جانور تاجی از برانشی

برندگان به آسانی شناسایی و شکار میگردد شانس کمی برای بقاء داشت. وقتی که دود و دوده کارخانجات شروع به سیاه کردن منظره محیط نمود این جریان تغییر کرد. حالا گونه سیاه بهتر از نوع سفید می‌توانست پنهان گردد، نتیجه این بود که حدود سال ۱۹۰۰ سهم گونه سیاه رنگ در اجتماع این پروانه‌ها از ۹۹٪ گذشت. این پدیده بعنوان

توماس مورگان (Tomas Morgan) آمریکایی این دانش را توسعه داد. او بعنوان موجود مورد مطالعه از مگس سرکه (*Drosophila melanogaster*) استفاده نمود. از آنجا که این جانور پس از ۱۲ روز به حد بلوغ جنسی می‌رسد در طول یکسال ۳۰ نسل از آن بوجود می‌آیند. بزودی مورگان بیش از ۴۰ نسل مگس سرکه بدست آورد که عده‌ای رنگی کاملاً متفاوت داشتند و برخی اصلاً فاقد

منصفانه بایستی اذعان گردد که داروین خود خلاء بزرگی را در ارائه مدرک برای تئوری تکاملیش شناخته بود، او مطمئن نبود که سرچشمه تنوع ایجاد شده می‌بایستی در کجای ماده ژنتیکی یک موجود زنده جای داشته باشد که ماده خام برای انتخاب طبیعی تحویل میدهد. زیست‌شناسان زمان او معتقد بودند که ضمن جفت‌گیری ماده ژنتیکی آمیخته و نیمی از آن به نسلهای بعدی داده می‌شود. طبق آن بایستی چنانچه نزدیکی از والدین صفت جدیدی ظاهر می‌شود در اولین نسل نصف، در دومین نسل به نسبت ۱/۴ و بالاخره آنقدر تقلیل یابد که عملاً توارث آن صفت متوقف گردد. این تصور تضاد فاحشی با تز داروین داشت، زیرا فقط در صورتی که واحدهای ژنتیکی غیر قابل اختلاط موجود باشند یک نسل جدید میتواند شانس بقاء و امتیازی برای ادامه حیات دریافت نماید. در ضمن اینکه جنگ علمی بر سر تئوری داروین در اوج خود بود جورج مندل کشیش اگوستینی اهل Brunn در Maehren بعد از چند سال آزمایش با نخودها دریافت که ذخیره وراثتی آنها با همدیگر مخلوط نمی‌گردند بلکه بصورت واحدهای معینی از هر یک از والدین به نسل بعد منتقل و هر بار از نو جور می‌شوند. مندل در بیش بینی زیرکانه خود در مورد علل این پدیده گفت: در ساخت و حالت مادی و نظم تاثیر حیاتی متقابل عناصر اثبات میگردد.



علم تکامل چندین بار تکامل را کشف نمود. معذالك همیشه، در دینوسورهای پرنده، درخفاش ها مانند پرنده ها، استخوانهای بال از رشد پاهای قدیمی بوجود آمده‌اند.

داروین و نیم اشتباه قرن

طبیعت با در آزمایشگاه نبوده است. فقط مدارك موجود در رسوبات و فسیلها زمان سنجی برای تکامل ارائه میدهند و گواهی براین هستند که گیاهان و جانوران در طول تاریخ زمین تغییرات قابل توجهی کرده‌اند. ولی اینجا این پدیده مطرح میگردد که به نظر می رسد تعدادی از موجودات بطور کلی تکاملی نداشته باشند بلکه زمانهای طولانی در تاریخ زمین بعنوان فسیلهای زنده ادامه حیات داده‌اند. عده زیادی از گونه های حشرات که



گیرد، بلکه دلیل آن در قوانین تکامل ساختمان آلی داخلی جستجو میشود.

میلیونها سال در کهربا مدفون شده و محبوس باقی مانده‌اند بهمان شکلی مشاهده می‌شوند که امروزه وجود دارند. در سال ۱۹۳۸ یک ماهیگیر از اعماق اقیانوس هند یک ماهی ابتدایی بیرون کشید (Latimeria Calumnae) که آنرا فقط از فسیل آن می‌شناختند و از بیش از ۱۴۰ میلیون سال پیش نابود شده تصور میکردید.

همینطور انواعی از کوسه ها در طول میلیونها سال تکامل قابل توجهی نکرده‌اند. مثالهای مشابهی را نیز میتوان از دنیای گیاهان نام برد.

شاید تمام این موجودات به تکامل نهایی خود رسیده بودند بطوریکه به تغییر بیشتری نیاز نداشتند؛ این نظریه درباره کوسه ماهی ها تاکنون غالباً اظهار شده است. اگر چنین باشد بنابراین با تصور داروین و نظریه مرحله‌ای او تضاد دارد، که طبق آن نیز موجود زنده در نتیجه مبارزه به خاطر بقا تغییر میکند.

از آنجا که طبق مدل تکاملی داروین همواره وجود اشکال حد واسطه نه تنها بین انواع، جنس ها، خانواده ها بلکه حتی بین راسته و رده ها لازم میگردد پالئونتولوژیستها به جستجوی این اعضاء حدواسطه پرداختند. در برخی از موارد نیز با خوشبختی فراوان آنها را یافتند نظیر آرگنوپتریکس، این پرنده ابتدایی که در صفحات آهکی ژوراسیک فوقانی در Sohlen hofen در ایالت بایرن آلمان غربی کشف گردید به نظر عده زیادی از دانشمندان بعنوان يك عضو رابط (Wissing Link) میان خزندگان و پرندگان مورد مطالعه قرار گرفت. تعداد معدودی نمونه های حدواسطه که دربین تمام فسیلهای بدست آمده یافت شده‌اند برای سندیت بخشیدن به رابطه های تدریجی که توسط داروین تصور شده بود کافی نبودند.

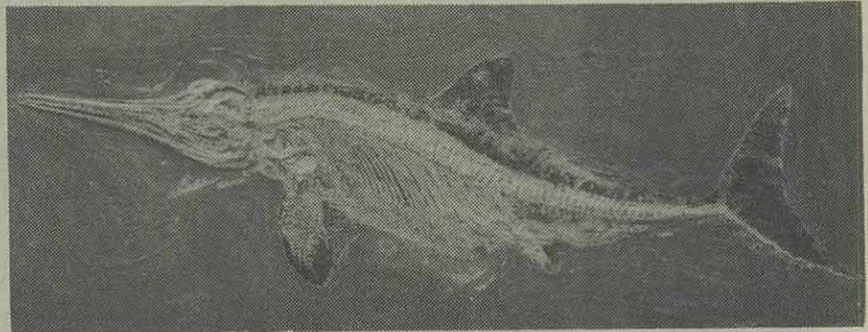
ادامه دارد.

از هرم مشترک گروهی حژون، استقن کوله به این نتیجه رسید، که چنین تنوعی نمیتواند با سازش صورت

در کل اشکال ضروری و فراوان حد واسطه بین انواع گذشته و امروزی را که تئوری من به آنها نیاز دارد ارائه نمی دهند. بدین جهت او بیش از پیش به مدارك و شواهدی تکیه می نماید که از دنیای زنده بدست می آورد تا فسیل های بدست آمده.

امروزه میدانیم که این يك اشتباه اساسی بود. زیرا برای زیست شناسان امکان نداشت تمام رویدادهای طبیعی را کلا مورد دقت قرار دهند. آنها مجبور بودند نتایج حاصل از تحقیقات کوتاه مدت خویش را برای پدیده هایی ملاک قرار دهند که در طبیعت میلیونها سال بطول انجامیده است.

هیچ انسانی تاکنون ناظر ظهور يك گونه جدید در



شکل بدن صورت گرفته.

هم در دلفین و هم در دینوسورها که از خشکی به آب برگشته‌اند، باها را به پاله تبدیل نموده است. اسکلت ماهی خزنده منقرض شده ایترا پخوبی نشان میدهد.

مثالی غیر قابل انکار برای انجام حقیقی تکامل در نتیجه موتاسیون و انتخاب طبیعی ارزیابی گردید، و این شاهدی بود که داروین در اختیار نداشته بود.

داروین و نیم، این توضیح ساده و در عین حال هوشمندانه برای تکامل موجودات زنده بصورت يك مبحث درسی وارد مدارس و دانشگاهها گردید. معذالك همواره افرادی با عقاید متفاوت اظهار وجود کردند. ولی حقایقی که که با تئوری تطبیق نمی‌کردند به این دلیل توسط داروینیستها رد شدند که دیر یا زود این حقایق در مفهوم تئوری جدید روشن خواهند شد، معیناً این تصور جامه عمل نپوشید. برای جلوگیری از سوء تفاهات: امروزه هیچ انسانی که منطقی فکر می‌کند نمی‌تواند تردید نماید که تکامل از اجتماعات سلولی کوچک و ساده به سوی موجودات زنده پیچیده‌تر و از نظر تکاملی بالاتر صورت گرفته است. چنانچه داروین ادعا کرده بود که تکاملی انجام یافته و محرك آن يك اصل انتخابی و انتصابی بوده که هنوز بدرستی شناخته نشده است، قضاوت خوبی کرده بود. معذالك او ادعا کرده بود که تکامل با گامهایی آهسته و در مراحل یکپارچه انجام گرفته و نه تنها تفاوت‌های بین گونه‌ها بلکه اختلافات بین گروههایی مانند حشرات، ماهیها، خزندگان، پرندگان، و پستانداران را باعث شده است.

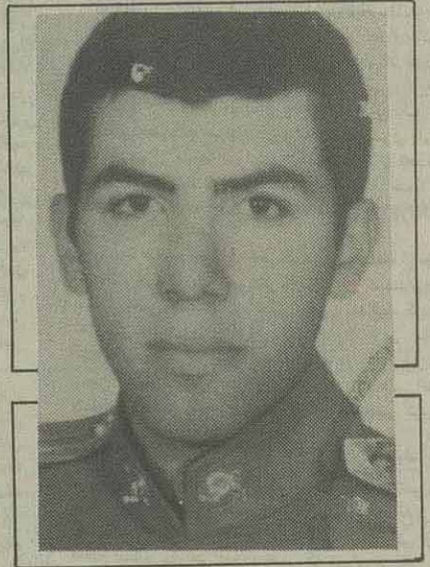
انسان می‌تواند در مفهوم استعاری بگوید که انتخاب طبیعی گونه‌ها روزانه و ساعت به ساعت در همه جا روی میدهد، کوچکترین تغییرات را متوجه شده و چنانچه بد باشند آنها را دور ریخته و اگر مفید باشند آنها را نگهداری و تکثیر می‌نماید و در بهتر کردن موجود آلی و شرایط زیست آلی و غیر آلی آن بطور آرام و نامرئی هرجا و هر وقت که فرصتی بوجود آید تأثیر می‌نماید. این تعریفی است که داروین در اثر خود درباره بوجود آمدن انواع می‌آورد. ممکن است این اصل که بنام اصل مرحله‌ای قسمتی از بنای فکری داروین می‌باشد بصورت يك بخش جنبی به نظر آید اما در حقیقت تکیه‌گاه اصلی اوست و این تکیه‌گاه در مقابل دانش امروز چندان مقاومتی ندارد و در هم شکسته است. داروین مجدداً به تئوریهای Charles Lyell تکیه می‌نماید که در این بین جزو نزدیکترین مشاورین علمی او شده بود. آیا داروین آنچه را در ضمن مسافرتش روی عرشه Beagle در کتاب کلیات زمین‌شناسی Charles Lyell درباره تغییرات مرحله‌ای سطح زمین خوانده بود در کوههای آمریکاجنوبی (Anden) مشاهده نکرد؟ از طرف دیگر Lyells معتقد بود از فسیلهای پراکنده نمی‌توان نتیجه گرفت که حیات نیز يك تکامل مرحله‌ای را طی می‌نماید. ولی داروین تحت تأثیر این عقیده قرار نمی‌گیرد و میگوید: با وجودیکه زمین شناسان بی تردید وجود اجزاء حد واسطه را ثابت کرده‌اند بطوریکه اشکال متعدد حیات را بهم نزدیک می‌سازند، معذالك آنها

همگرانی:

دانشمندان به تغییراتی میگویند که مستقل از یکدیگر انجام و به نتیجه مشابهی ختم شده‌اند. همگرانی در مثلاً دلفین، ماهی خزنده و کوسه بعنوان سازش باشا در آب در

گردآوری و ترجمه:

قادر اکرمی



دنیای

ذرات

کوچک

که یکی از آنها «نوترون و پروتون را متشکل از اجزاء کوچکتر می‌دانست». بدین ترتیب احتمال اثبات وجود ذرات کوچکتر در آینده نزدیک وجود داشت. امروزه نشان داده شده است که «کوارک» quarks ذرات تشکیل دهنده پروتون می‌باشد و این ذرات بطور فشرده و دقیق با نیروی بسیار بزرگی بیکدیگر متصلند. مشاهده «اثرات وجودی» این ذرات در میکروسکوپیهای پیشرفته یا هسته بزرگ، مشکل و پیچیده است. برای مثال مشاهده اثرات نوترون با پروتون وقتی ممکن است که هسته مرکزی اتم از تأثیر الکترون ها خارج شده و نوترون با پروتون با انرژی عظیمی آزاد گردند. به همین ترتیب، چون بین ذرات کوچکتر نیروی قویتری اعمال میگردد، برای مشاهده اثرات «کوارک» انرژی بسیار بزرگتری لازم است. دستگاهی که بتواند این انرژی را فراهم آورد بسیار پیچیده و دارای هزینه زیادی می‌باشد، لذا فقط در همکاریهایی بین المللی امکان فراهم آوردن این تسهیلات وجود دارد.

در سال ۱۹۱۱ فیزیکدان انگلیسی بنام راترفورد Lord Ernest Rutherford بوضوح نشان داد، اتم در مقیاس کوچکتر شبیه به منظومه شمسی است بطوریکه هسته مرکزی اتم بعنوان خورشید و الکترون ها سیارات هستند. پس از اعلام این مطلب وجود نوترون و پروتون در هسته اتم عنوان گردید.

فیزیکدانها در ابتدا با توجه به ترکیبات متفاوت نوترونی، پروتونی و الکترونی در هراتم، میخواستند تعداد اتمهای موجود را طبقه بندی و شمارش نمایند لیکن بعدها ذراتی شبیه به نوترون و پروتون، در تشعشعات فضای بیرون اتم کشف گردید. در ارتباط با این موضوع آزمایشات بزرگی در سطح گسترده در رشته فیزیک هسته ای شروع شد. این ذرات نامرئی (غیر قابل دیدن) در طرحها و تفکرات علم اتمی، دارای اهمیت ویژه در دنیا است. تحقیقات دقیقی که در این زمینه انجام شد، منجر به ارائه بیش از ۳۰۰ تئوری گردید،

تحقیقات اتمی برای اکثریت مردم معنای پژوهش در زمینه بمبهای اتمی، واکنشهای هسته ای و نیروگاههای اتمی را دارد، لیکن این فقط قسمتی از علم شناخت اتم است. در زمینه تحقیقات اتمی برشهای اساسی وجود دارد که جهت گیری تلاشها را تعیین میکند: ماده چگونه بوجود می آید چه پدیده هایی در داخل آن است؟ کوچکترین ذرات چگونه است؟ آیا «کوارک» Quark یقیناً کوچکترین ذرات است؟ آیا وجود ذرات کوچکتر بطور نامحدود در ابعاد میکروسکوپی خواهد بود؟

دانشمندان یونان قدیم معتقد بودند که تمامی مواد از اتم تشکیل شده اند، که این نظریه ۱۹ قرن بعد تعویض گردید. در این موقع دانشمندان کشف کردند که هر ماده شیمیایی (۹۲ عنصر شناسایی شده در آن زمان) از اتمهای بخصوصی تشکیل یافته، که این اتمها نیز ترکیبات مولکولی را بوجود می آورند و این الگوی ساختمانی تمامی عناصر است.

چگونه ذرات کوچک متلاشی میشوند؟

در مراکز تحقیقاتی دستگاه تنظیم شده‌ای برای شتاب دادن به الکترون وجود دارد که دقت کار آن بسیار زیاد است. در این دستگاه «حلقه های بزرگ انبساطی» جهت شتاب دادن به الکترون و پروتون با استفاده از میدان الکتریکی وجود دارد. این حلقه ها سرعت بی نهایت بالایی به الکترون و پروتون داده و آنها را به طرف ذرات موجود در مقابل، پرتاب می نماید. در محدوده‌ای کمتر از یک بیلیونیم سانتی متر، ذرات مقابل در اثر برخورد متلاشی شده و ذرات جدیدی که برخی از آنها هنوز ناشناخته‌اند، آزاد میگردند. این پدیده هنگامیکه نوترون و الکترون سرعتی نزدیک به سرعت نور دارند، صورت می پذیرد. این آزمایشات بطور مکرر بیش از ۲۵ سال است، که ادامه دارد.

در مرکز تحقیقاتی DESY، واقع در شهر هامبورگ (آلمان غربی)، ذراتی اضافه بر ذرات شناخته شده (نظیر quark) نیز مشخص شده‌اند، که اثر وجودی آن کاملاً معین است. بالاخره در سال ۱۹۷۳ ذرات متفاوت عجیبی که ترکیبی از «بیلیون» ypsilون بوده و «کوآرک آنتی کوآرک» quark antiquark نامیده شد، کشف گردید. امروزه بسیاری از دانشمندان معتقدند که ذرات بنیادی کوچکتر نیز در دنیا می‌تواند موجود باشد که کوآرک ترکیبی از آن باشد، لیکن برای مشاهده آنها دستگاه شتاب دهنده بسیار بزرگتری با حلقه های انبساطی عظیمتر لازم است. هم اکنون این طرح در ژاپن، انگلیس، آلمان غربی، سوئیس و آمریکا در حال اجراست و پیش بینی شده که در سال ۱۹۹۰، توری را که شبیه به جریان الکترونها با دانسیته بسیار بالاست بطرف کوآرک هدایت کرده و معین نماید یا چیزی در داخل کوآرک وجود دارد؟ ذرات بدست آمده در این آزمایش بزرگترین انرژی ممکنه در روی زمین را دارا هستند.

- تولید ماده از هیچ چیز

فیزیکدانان موسسه «درام استید» Dramstadt واقع در مونیخ، در طی تحقیقات عنصر جدیدی تولید کردند، که براق و قابل لمس نبود لیکن تعدادی علامت در صفحه مشاهده معین بود که وجود ذره‌ای را مشخص میکرد. در این آزمایش پروتون و الکترون به سمت ذرات و هسته ها اتم واقع در طرف مقابل پرتاب میشوند و چون الکترون و پروتون در میدان الکتریکی تغییر رفتار داده و میدان الکتریکی هسته اتم را غیر مؤثر است، دانشمندان بطریق الکتریکی هسته اتم را باردار می نمایند. برای اینکه، نور الکتریکی می باری الکترونها یوسته اتم را جدا کرده و یون با بار مثبت باقی می ماند. حال این یون مثبت سرعتی برابر با ۳۰/۱۰۰۰ کیلومتر بر ثانیه در میدان الکتریکی کسب می نماید.

در دستگاه شتاب دهنده یونهای سنگین، هسته اتم بدخل پرتاب کننده‌ای دیگری که طول لوله آن ۱۲۰ متر است، هدایت میگردد. در آنجا این یون سرعتی معادل، ۱۲ درصد سرعت نور بدست می آورد.

با توجه به اینکه هسته اتم در مقایسه با اتم، کوچکتر است تقریباً هر برخورد با انرژی اتم و در بعضی از برخوردها، هسته دو اتم یا ذرات دیگر ترکیب شده و عنصر جدیدی تشکیل میشود. تاکنون بیش از ۱۰۰ ایزوتوپ isotop متفاوت و ناشناخته در موسسه مذکور کشف شده‌اند، که هریک کاملاً عنصر جدیدی بوده و در طبیعت وجود ندارند.

انواع انتهایی بی نهایت سنگین با عدد اتمی ۱۰۷، ۱۰۸ و ۱۰۹ با طول عمر بسیار کوتاه بسختی بدست می آیند، اما فیزیکدانان عنصری با عدد اتمی ۱۱۰ که برای چند لحظه طول عمر طولانی تر دارد، در حال بدست آوردن هستند.

در ادامه این تحقیقات دانشمندان طرح و فکر ایجاد ماده‌ای از هیچ چیز را پرورش میدهند.

در این رابطه، اگر دو اتم با هسته سنگین مانند اورانیوم بدنابل هم و یفاصله بسیار نزدیک از یکدیگر پرتاب شوند، ابر الکترونی هریک از آنها، در یک زمان بی نهایت کوتاه با یکدیگر ترکیب شده وتشکیل یک پوشش منفرد یک اتم فرضی را میدهند. پدیده‌ای عجیب در این اتم فرضی رخ میدهد که: ابتدا بطور واقعی وجود ندارد، وجفت الکترون - پوزیترون

ترکیب طبیعی را تشکیل میدهند که حقیقتاً وجود دارند. یعنی «هیچ چیز» در میدان عمل دو اتم، تفکیک به ذرات «ماده» و «ضد ماده» شده است.

- ایجاد حفره بسیار ریز و بهترین الگوی ساختمانی ماده

در تحقیقات اتمی بسیاری از تئوریه‌ها بصورت خام می باشد، لیکن نتایج عملی آزمایشات با شناختن و ظاهر شدن شروع میشود و اشتیاق شناخت مسائل تازه وعجیب محرک اصلی دانشمندان است. یونهای سنگین بدست آمده از شتاب دهنده در یک سطح فرضی، شبیه به طوفان شن عمل میکنند که ناهمواریهای از هسته اتم، در سطح ایجاد می نمایند و بدین ترتیب میزان انعکاس سطح محدود میشود. چنانچه یونهای سنگین بوسیله مواد غایق بسیار کوچک و مجزا، احاطه شوند توانایی رسانش الکتریکی یونها از بین می رود و میتوان از آنها برای ایجاد حفره یا شکاف های بسیار ریز استفاده نمود. این امر خصوصاً در بیمارستانها و مراکز پزشکی کاربرد مناسبی دارد. اگر جریان گلوله‌های قرمز در مویرگها که طول آنها در سراسر بدن ۵۰۰ کیلومتر میرسد، مواجه با اشکال و یا نارسایی شود، پزشکان با استفاده از ابزار پلاستیکی شامل لوله‌هایی به قطر مو (لوله مویی) میتوانند نارسایی خاص موجود در گردش خون را معین کنند.

بوسیله روشهای آزمایشی استاندارد و بکمک ابزار پلاستیکی، چگونگی تغییر شکل گلوله قرمز در لوله مویی بوضوح نشان داده میشود و بدین ترتیب امکان تعیین دقیق نارسایی میسر میگردد. حفره موجود در لوله مویی توسط پرتوهای یونی حاصل از دستگاه شتاب دهنده یون سنگین، که کار دقیق است، صورت می پذیرد. قطر این حفره حدود ۰/۰۰۳ میلی متر است. استفاده از این ابزار پلاستیکی بطور گسترده در تمامی مراکز تحقیقات خونی معمول است.

در زمینه حلقه انبساطی دستگاه شتاب دهنده یونی، ذرات بنیادی علاوه بر تالاقی و برخورد، ترکیب تشعشعات با گستره قرانسی متفاوت از ماوراء قرمز تا نور مرئی، به اشعه X ایکس وارد میشود و انرژی بسیار بزرگی برابر ۱۰۰/۰۰۰ وات بدست می آید. چنانچه حلقه انبساطی به سیستم خنک کننده مجهز نباشد، دمایی حدود ۱۰۰۰ درجه سانتی گراد پدیدار می گردد. پرتوهای خروجی، دانسیته بالا و قابلیت نفوذ بالاتری نسبت به لیزر Laser و نیز با پایداری برابر ۱۰۰ پیکو ثانیه (برابر با ۱۰/۱۰۰ بیلیون ثانیه) باقی می ماند.

با استفاده از دستگاه تنظیم کننده اشعه، امکان آزمایشات بسیار نزدیک در درون مواد خواهد بود که نهایی بهترین الگو ساختمانی ماده مشخص میشود. این امر چگونگی قرار گرفتن اتم در مولکول گاز، مایع، جامد و بدن انسان را نشان میدهد. اگر اشعه‌ای بر ماده‌ای تابانده شود، قسمتی از پرتوها منعکس و باقیمانده از جسم عبور میکند، که فتوالکترون Photoelectron نامیده میشود، و سبب آزاد ذرات بنیادی شده و ساختمان کلی بلور فریزهای مشخصی (نوارهای تاریک و روشن) را تولید میکند و اطلاعاتی دقیق از ساختمان ماده ارائه میدهد.

اشعه ایکس با قدرت نفوذ بالا توانایی بزرگی در مشخص کردن نوع و وضعیت اتم در اجزاء کوچک ماده، داراست. همچنین از این پرتوها برای ایجاد سوراخ و قطع سطوح بی نهایت سخت که لیتوگرافی اشعه ایکس X-ray lithography نامند، استفاده میشود.

تجربیات در حال پیشرفت است و دانشمندان علاوه بر تلاش در زمینه مسائل اساسی، طریقه تشخیص و استفاده عملی از دستگاه تنظیم کننده اشعه در صنعت را از مدتها قبل شروع کرده‌اند. برای مثال در زمینه کامپیوتر با استفاده از لیتوگرافی اشعه ایکس، اجزاء تشکیل دهنده حافظه، واحدهای پردازنده اطلاعات و سایر قسمتهای عملیاتی را با جزئیاتی کوچکتر و دقیق تر، تولید خواهد کرد.

- نوترون و کاربردهای علمی آن

نوترون ۲۵ سال پیش در غرب برلین کشف شد و موجب پیشرفت تحقیقات اتمی گردید. در آن زمان گروه کوچکی بطور کم و بیش سری درباره اتم تحقیق میکردند، اما امروزه بیش از ۷۰۰ مؤسسه تحقیقاتی در دنیا با تجهیزات کافی در

مناطق وسیع، همراه با نیروگاه های اتمی مستقل بطور عملی در این رشته فعالیت میکنند.

مؤسسه میثنر meitner در آلمان غربی، نوترون جهت استفاده های علمی را تولید میکند. نوترون نام ذره‌ای، بدون بار الکتریکی در هسته اتم بوده و خواصی متفاوت از پروتون و الکترون دارد. برای نمونه: الکترون و پروتون در میدان الکتریکی بعثت باردار بودن، منحرف و شتاب دار میشوند اما این امر درباره نوترون صدق نمیکند.

برای بدست آوردن نوترون تمامی قدرت یک نیروگاه اتمی لازم است و با تلاشی هسته اتم آزاد میگردد - اشعه نوترونی نسبت به اشعه ایکس و پرتوی الکترونی اطراف اتم موجب پراکندگی پرتوهایش نمیشود و یکباره به داخل اتم نفوذ میکند. پرتوهای نوترونی توانایی زیادی در تغییر سریع آنها، مولکولها و تبدیلات هسته‌ای دارد و به همین دلیل میتواند صدمات خطرناک و جریان ناپذیری به زندگی بشری وارد نماید. چنانکه میزان صدمات وارده هنگام برخورد با اجسام جامد توسط آزمایشات نوترونی معین شده است. ضمناً نوترون بهترین ذره ممکنه جهت تلاشی هسته‌ای در نیروگاه اتمی یا راکتورها می باشد.

بعد از وقوع حوادث خطرناک در چند منطقه از جهان در ارتباط با نیروگاههای اتمی، از سال ۱۹۵۳ دانشمندان در زمینه مسائل ایمنی تشعشعات نامرئی، شروع به فعالیت کردند. طی تلاشهای گسترده، چگونگی استاندارد کردن ساختمان نیروگاههای اتمی بررسی گردید و نیز با در نظر گرفتن مسائل زمین شناسی محل دفن و انباشتن زباله های اتمی در شکافهای عمیق با زمین ثابت و مقاوم، مشخص گردید.

- مواد رادیو اکتیو و فواید آن

نظریه عمومی دانشمندان درباره زباله های اتمی، منفی است. چرا که تعداد ایزوتوپهای مواد رادیو اکتیو بالغ بر ۱۵۰۰ نوع بوده که خروج تشعشعات نامرئی آن، خرابی و فساد هنگام انتشار ببار می آورد، بطوریکه دوری از آن، اجتناب ناپذیر است.

بر این اساس مواد رادیو اکتیو همواره تحت نظارت دائمی مراکز تحقیقات اتمی بوده و گروه هایی در زمینه نگهداری استاندارد آنها، برای محدود ساختن آثار مخرب در محیط زیست بطور مرتب و برنامه ریزی شده، کار میکنند.

برای مثال، حدود ۲۵ سال پیش مؤسسه‌ای در مونیخ که در زمینه تشعشعات و محیط زیست تحقیق میکرد، به وجود مواد آلوده کننده شیمیایی بسیار زیاد در هوا که دارای مواد رادیو اکتیو بود، پی بردند. لیکن فقط تعداد محدودی از دانشمندان، آنچه اتفاق افتاده و یا در آینده روی میدهد به اطلاع مردم رساندند. وجود ماده رادیو اکتیو «رادون» Radon در هوای منازل و در برخی مکانها اورانیوم ضعیف، بدلیل وجود نیروگاه اتمی بود.

مقدار ماده رادیو اکتیو «رادون» بصورت گاز خالص در هوا، که تصور میشود ناراحتی های دستگاه تنفسی ناشی از آن است، پیوسته رو به افزایش است و محققان بایستی جهت مطبوع کردن هوای منازل، طرحهای مناسب و متنوعی ارائه نمایند.

استفاده صحیح در مکان و کار معین از ایزوتوپهای رادیو اکتیو، میتوان عملکرد واقعی آنها را نشان دهد. برای مثال، در طب با استفاده از تشعشعات مواد رادیو اکتیو ناراحتیهای قلبی، مغزی و سایر اعضای بدن را بدون استفاده از روشهای معمول درمانی، تشخیص میدهند. این امر توسط دوربین ویژه‌ای که مسیر عبور ذرات اشعه را در بدن نشان میدهد، صورت می پذیرد. ماده رادیو اکتیو «ایودین» Iodine (ماده شیمیایی موجود در آب دریا و جلگه‌های دریایی) از جمله موادی است که بدخل بدن بیمار هدایت شده و ذرات آن ماده در غده تیروئید thyroid جمع وتشعشعات آن از میان بدن عبور میکند و بدین ترتیب وضع کلی آن عضو معین میگردد.

مورد استفاده دیگر، «توموگرافی» Tomography هسته در حال جرخش است، بدین ترتیب که بیمار در میدان مغناطیسی قرار گرفته و سپس در این میدان اتم هیدروژن بشکلی منظم واقع میشود. امواج رادیویی، انرژی را به داخل هسته اتم هیدروژن هدایت کرده و سبب گردش آن میگردد، و در همین زمان امواج منتشره در ایجاد مختلف، توسط وسیله اندازه گیری حساس و دقیقی نشان داده میشود و بکمک کامپیوتر تصویر، آن قسمت مورد نظر از بدن نقش می بندد.

این روش مخصوصاً در نشان دادن تومورهای tumours کوچک مغزی، مناسب است.

گفتاری در باب

درمان ارتباطی

سید محمد عباس زادگان

این پیشنهاد یا راه حل برای مسئله ماهیت سلامت فکر باهدف مشاوره و روان - درمانی به نظر نمی رسد که مورد قبول واقع شده و یا تاثیر قابل توجهی بر موضوع مورد بحث گذاشته باشد ولو اینکه مقدار قابل ملاحظه ای از زمان را مصروف خود داشته باشد. بنابراین نیاز ما به یک مفهوم جامع که بتواند هدفهای پیشنهادی را با درجات ویژگی مختلف و با ماهیتهای گوناگون در برگیرد بجای خود باقی است. راه حلی برای این مشکل در اینجا ارائه گردیده است.

مفهوم سطح یا درجه هدفها

یکی از مشکلات تعیین یا توافق برهدفهای روان - درمانی ناشی از این حقیقت است که هدفهای بیان شده توسط نویسندگان مختلف از نقطه نظر ویژگی، یا عبارت دیگر، سطح دارای دامنه تغییرات وسیعی است. اگر بتوان هدفها را بر حسب سطح سازمان بندی کنیم شاید امکان رسیدن به توافق افزایش یابد. پارلوف (Parloff) دو سطح برای هدفها پیشنهاد کرد که یکی هدفهای واسطه‌ای و دیگری هدفهای نهائی بود. براساس طبقه بندی، او، هدفهای واسطه‌ای آنهایی است که جنبه‌های مربوط به فرآیند روان - درمانی نظیر کشف خاطرات سرکوب شده رامورد توجه قرار میدهد. «۱»؛ خاط نشان میسازد که در حالیکه ممکن است تفاوتها گوناگونی فراوانی درهدفهای واسطه‌ای مشاهده شود، «تفاوتهای اساسی» بین هدفهای نهائی کمتر ملاحظه می شود. هالک (Halleck) ضمن بحث برپایه‌های ضرورت مطالعه شرایط نهائی و مطلوب انسانی می نویسد «احتمالا» نمی توان دو روانکار پیدا کرد که روی آنچه برای یک بیمار خاص بمنزله بهترین درمان قلمداد می شود توافق داشته باشند ولی ممکن است روی این مسئله که با توجه به بعضی اصول و رهنمودهای کلی می توان به معالجه و بهبودی وی اقدام کرد اتفاق نظر داشته باشند» باتوجه به همین مسئله، جستجو یا رسیدن به توافق درمورد هدفهای نهائی مشاوره یا روان - درمانی امری ضروری بنظر میرسد.

هدفهای نهائی

هدفهای نهائی طبیعتا وسیع و کلی هستند. اینگونه هدفها متوجه دستاوردها و نتایج درازمدت می باشند. هدفهای نهائی اساسا به سؤالاتی نظیر چه می‌خواهیم باشیم مردم چگونه باید باشند؟ چه نوع اشخاصی می‌خواهیم و نیاز داریم؟ ربط پیدا می کند اینگونه سؤالات از زمان قبل ازارسطو مورد توجه و علاقه فلاسفه بوده است.

کتاب مذکور به بحث پیرامون عادات تا اموختنی غیر انطباقی، عادات اموختنی انطباقی، کاهش اضطراب، آسودگی ازرنج، بهبود بیماریها یا امراض ذهنی و روانی، سازمان بخشی دوباره به شخصیت عملکرد اجتماعی و بیولوژیکی مؤثر و سازگاری با محیط، اجتماع و فرهنگ پرداخته‌اند. بعضی دیگر از نویسندگان حتی هدفهای عمومی تر و وسیعتری نظیر بصیرت و درون نگری، خود دریافتی، کارکرد آرمانی، رشد، تسهیل در رشد، تدوین یک فلسفه برای زندگی، و رسیدن به معنا در زندگی نیز بیان داشته‌اند. «پورتن» (Burton) پس از یک بررسی بر روی زمینه و سابقه روان - درمانی، چهل هدف مختلف برای آن فهرست نمود که بیشتر آنها جنبه کلی و عمومی دارند. بنظر میرسد که ترکیب کردن و درهم تنیدن این هدفها بمنظور بیان یک هدف کلی قابل قبول تقریبا غیر ممکن باشد. مفهوم سلامت فکر ممکن است بمنزله یک کانون سازمان دهنده قلمداد گردد. اما مفاهیم مربوط به سلامت فکر، بسیار متنوع است بقسمی که تقریبا به تعداد هدفهای روان - درمانی برای آن تعریف ارائه شده است. «جاهودا» (Jahoda) با اشاره به این نکته که «هیچ توصیف معنی دار روانشناسانه‌ای از آنچه سلامت فکر را بوجود می‌آورد در دست نیست» پنج ملاک را مورد بررسی قرار داد: (الف) فقدان نشانه های مرضی یا اختلالات فکری (ب) عادی (نرمال) بودن رفتار: (ج) سازگاری با محیط: (د) وحدت شخصیت: و (ه) درک درست از محیط. از این پنج ملاک، دو ملاک اول کنار گذاشته شد زیرا نرمال بودن یا نبودن نشانه های مرض بستگی به زمینه فرهنگی دارد و بستگی می توان تعریف کرد که بمفهوم مطلق، چه چیز نرمال است. سازگاری ممکن است «پذیرشی انفعالی از شرایط اجتماعی به زبان سلامت فکر بوده» و لذا نمایانگر هموائی و هم رنگی باشد (روان - درمانی، متهم شده است که ابزاری برای کنترل اجتماعی بمنظور حفظ نظام طبقاتی است). جاهودا ملاکی از سازگاری فعال یا (تسلط بر محیط، حق انتخاب آنچه سازگاری نسبت به آن صورت میگیرد، و اصلاح سنجیده شرایط محیطی) پیشنهاد نمود. او احساس میکند که در هم تنیدگی یا وحدت شخصیت یا خود - سازگاری می تواند بعنوان یک ملاک، مفید باشد ولو اینکه به تنهایی نمی تواند مورد قبول باشد زیرا فرد را از تضادهایی که با محیط دارد رهائی نمی بخشد. درک درست از واقعیت، هم از دنیا و هم از خود، اگر چه بخشی بدست میاید (و این بدان علت است که قسمت اعظم داورى ما الزاما درست نیستند) نیز می تواند بعنوان یک ملاک، مفید واقع گردد (در اینجا گفته ناتانیل لی درام نویس انگلیسی که در بیمارستان بدهام زندانی شده بود بیادمان میآید.....). بنابراین، جاهودا سه ملاک پیشنهاد می کند که با آنچه اسمیت ارائه کرده نیز همخوانی دارد.

هدفها و ارزشها در درمان ارتباطی

اگر چه تاکنون مطالب زیادی در ارتباط با مشاوره یا روان - درمانی به رشته تحریر در آمده، ولی راجع به هدفهای این فرآیند کمتر بحثی بیان آمده است. تعداد کتابهایی که به بحث پیرامون مشاوره و روان - درمانی پرداخته و این مفهوم (یعنی هدفها) در آنها مورد غفلت قرار گرفته اعجاب انگیز است. هدف نهائی، هدف خاص، یا مقصود، واژه هایی هستند که کمتر در اینگونه نوشته ها چشم می‌خورد، درک این موضوع دشوار است که در مورد فرآیند مشاوره و روان - درمانی تا به این حد مطلب نوشته شده باشد در حالیکه به هدفهای مربوط به آن توجه کمی معطوف گردیده است. این مسئله بدان لحاظ دارای اهمیت است که هدفها و نتایج می توانند و باید هر نوع وسائل در فرآیند کار اثر بگذارند.

«ماهر» در مقدمه کتابش تحت عنوان «هدفهای روان - درمانی» مینویسد «در نوشتجات مربوط به روان - درمانی کمتر کوشش شده است که هدفهای آن و تشخیص، اهمیت و سازمان آنها روشن گردد. از این نقطه نظر خاص، درمانگران باستانی، پژوهشگران، و نظریه پردازان بطرز عجیبی سستی کرده‌اند.

یکی از اثراتی که جنبش رفتارگرایی در روانشناسی و روان - درمانی داشته اینست که اهمیت هدفها را بروشنی مشخص ساخته است. تاکید رفتارگرایان بر بیان و تعریف هدفهای یک برنامه، نمونه‌ایست برای آنهایی که از سایر روشها حمایت و طرفداری می کنند و البته ممکن است نوعی عدم توافق نسبت به بیان بسیار صریح هدفها بشکل رفتاری و اکتفا کردن به هدفهایی که بسهولت و بطریق عینی میتوانند مورد ارزشیابی قرار گیرند وجود داشته باشد.

در کتاب «ماهر» به تعداد نویسندگان فصلها، هدفهای برای روان - درمانی ارائه شده است. تعداد و تنوع هدفها تقریبا نامحدود است و در بین آنها هدفهای خاصی نظیر از بین بردن یا حذف نشانه های بیماری، کاهش یا حذف اضطراب ناشی از آزمون هراسها، ترس از صحبت کردن در جمع، سردی، ناتوانی، بی اختیاری در نگهداری پیشاب و غیره چشم می‌خورد. نویسندگان بعضی از فصل های

قبلا اشاره شد که بنظر نمی رسد آنچه جاهد از مفهوم سلامت فکر مثبت ارائه میدهد مناسب باشد. دوم مفهوم دیگری که اخیرا پیشنهاد شده یکی قابلیت است که از جانب وایت (White) مطرح گردیده و دیگری اثر بخشی روانی است. بوئر (Bonner) و مارلو (Marlow) هر دو اظهار داشته اند که قابلیت، رفتار را در چهار چوب سازگاری شکل و مفهوم می بخشد. در اینجا باید پرسید قابلیت برای چه؟ و اثر بخشی برای چه؟ این سوالات دلت بر این دارند که وجود یک ملاک برای قابلیت و اثر بخشی لازم است بقسمی که ایندو خود نتوانند ملاک قرار گیرند. یک هدف نهایی خود باید ملاک باشد. واژه ها یا مفاهیمی وجود دارد که به نظر میرسد بتوانند بر این محدودیتها فائق آیند یک هدف نهایی را ایجاد کنند. این واژه ها شامل خود - تحقیق، خود - فزونی، شخصی یا کاربرد کامل خود - تکاملی می باشد. شاید مصطلح ترین واژه، آخری باشد در اینجا به این نکته اشاره شده است که خود - تکاملی، هدف نهایی مشاوره یا روان - درمانی بحساب میاید.

علاوه بر اینکه واژه مذکور ملاک غیر قابل تردیدی بدست میدهد، دارای جنبه ها و ویژگیهای معنی دار و با اهمیتی نیز هست.

این مفهوم دارای جنبه ها و ویژگیهای معنی دار و با اهمیتی است و علاوه بر آن گاه سوال «برای چه؟» را درمورد آن مطرح سازیم نباید مورد انتقاد قرار گیریم. نخست باید گفت این هدف بشکلی است که از مسائل و دشواریهای الگوی سازگاری دوری می جوید و از این انتقاد که مشاوره یا روان - درمانی فراشدی است که موجب سازگاری و مطابقت شده و در جهت ساختن فرد گام بر میدارد مصون می ماند. دوم اینکه در این مفهوم، تضاد بین هدفهای و هدفهای درون فردی مشاهده نمی شود. خود - تکاملی هر دو جنبه شخص را در بر میگیرد. سوم اینکه هرگاه این مفهوم بشکل مناسبی تعریف و درک گردد معنای فرد در مقابل جامعه را از میان بر میدارد. اعتراض ویلیامسون که خود تکاملی را بدین علت که ممکن است تواناییهای بالقوه فرد در جهات شرارت یا شیطانی تحقق یابد نمی پذیرد باید ناشی از درک نادرست ماهیت خود تکاملی دانست که آنرا با خود خواهی پاییان پلا منع خود اشتباه می کند. اما فرد زندگی خود را با سایرین و در نهایت با جامعه می گذراند. او بدیگران نیاز دارد و دارای یک نیاز و تمایل اساسی به برقراری ارتباط و اشتراک با دیگران دارد و اگر قرار است وجودی در جامعه داشته باشد به آنان نیازمند خواهد بود. راجرز خاطرنشان میسازد که در جامعه ای مرکب از افرادی که به خود - تکاملی رسیده اند لازم نیست جنبشها و حرکات تهاجمی و ضد اجتماعی فرد را تحت کنترل قرار دهیم. بعنوان مثال، نیاز فرد به محبت و رفاهیت می تواند فروغ و انکش تهاجمی نیازش شدید جنسی یا سایر نیازها را که می توانند در رضایت او از هر میزبانش نقشی داشته باشند تعدیل نماید. او با حداکثر هماهنگی ممکن به زندگی بادیگران خواهد پرداخت. و این ناشی از خصوصیت پادش گونه احترام متقابل است. بنابراین، لازم نیست برپرسیم چه کسی وی را اجتماعی خواهد کرد زیرا یکی از عمیقترین، نیازهای خود او پیوستگی و برقراری ارتباط بادیگران است. او ضمن اینکه بیشتر به خودش نزدیک می شود بتدریج و بشکل واقعی تری اجتماعی میگردد.»

چهارمین ویژگی مهم خود - تکاملی اینستکه یک هدف جدا از مشاوره و روان - درمانی که راه حلی است برای افراد غیر نرمال و آشفته - بشمار نمی رود. این هدف، پارافرات از رفع اضطراب، بی نظمی، بیماری روانی و نظیر آن میگذارد. این، یک هدف مثبتی است که می توان درمورد فرد نرمالی که احساس عدم رضایت، عدم شادمانی و عدم تکامل می کند وجهت مشاوره و روان - درمانی بدنبال کمک می باشد مورد توجه قرار گیرد. خود تکاملی در حقیقت هدفی است که به همه اشخاص مربوط می شود و اساسا هدف زندگی است خود - تکاملی همچنانکه هست باید هدف جامعه و بنیاد های وابسته به آن مثل مذهب آموزش، ازدواج، خانواده و حرفه ها و مشاغل نیز باشد. بنابراین، مشاوره و روان - درمانی جزئی از تمامی زندگی است و هدفش اینستکه همراه با سایر نهادهای اجتماعی روبه رشد شخصی و تکامل فرد کمک نماید.

در حقیقت، مشاوره و روان - درمانی، نهادی است که توسط جامعه و در جامعه بوجود آمده تا مساعدهت های ویژه در اختیار آنهایی که پیشرفتشان از لحاظ خود - تکاملی بعلت فقدان روابط انسانی مطلوب دچار وقفه یا دشواری گردید قرار دهد.

بنچین جنبه مهم ومعنی دار خود - تکاملی بعنوان یک هدف اینستکه عاری از تحرك نیست. این هدف بشکلی نیست که یک بار بان برسیم و برای همیشه قفسه تمام شده تلقی گردد، بلکه بیشتر بصورت یک فراشد برای شدن است و خود - تکاملی واژه مناسبتر و بهتری برای مشخص کردن این فراشد پیوسته است. بنابراین، هدف عبارتست از رشد اشخاصی که در حال رسیدن به خود - تکاملی هستند. این جنبه، مفهوم خود - تکاملی هستند. این جنبه، مفهوم خود - تکاملی را در یک قالب و چارچوب وجودی مطرح میسازد. مالز این هدف، نه بعنوان یک پایان، بلکه بصورت یک (فراشد) باری می کنیم.

خود تکاملی دارای یک جنبه نهایی نیز هست که از ارزش و اهمیت خاصی برخوردار است. صحبت ما تا این لحظه در ارتباط با هدفها بود، ولی هدفها یا کشتها و انگیزه ها رابطه دارند. هنگامی که پیرامون هدف زندگی صحبت می کنیم باید به کشتها، انگیزه ها، یا نیازها بپردازیم. زیرا هدفها، اگر ناشی از نیازها باشند، تحت تاثیر و نفوذ آنها هستند. هدف غائی مشاوره و روان - درمانی، و هدف نهایی زندگی بخودی خود، باید مستقیما در ارتباط با نیاز اساسی موجودات انسانی باشد. خود - تکاملی نه تنها هدف زندگی بلکه محرک روانگیزه اساسی موجودات انسانی است. شاید کمک اشتاین (Goldstein) نخستین کسی بود که از این واژه استفاده کرد و خاطرنشان ساخت که «هر انگیزه ای تحت تاثیر گرایشی است تا بر اساس آن تا آنجا که ممکن است تواناییهای فردی و طبیعی اش را در دنیا تکامل و تحقق بخشد.» کمب (Combs) و استنیگ (Snygg) در «نظریه مفهومی» خود از رفتار انسان به بقاء و رشد خود، اشاره کرده و آنها را با خود - تکاملی بعنوان «نیاز همه جانبه انسان که همه رفتارها را در - همه زمانها و مکانها برمی انگیزد» برابر می دانند. راجرز (Rogers) معتقد است که «هر انگیزه ای دارای گرایش و کششی است که می خواهد بقاء و رشد ارگانیزم در حال تجربه را تحقق و تکامل بخشد.» این کشش بنیادی پنهانی بنظر میرسد که جزء جدائی ناپذیر ارگانیزم انسانی است ولو آنکه بر اساس یک جهت گیری ارزشی، دارای مبنای بیولوژیکی باشد. اشلی مونتاگو (Ashley Montagu) انسان شناس برجسته، روی مبنای بیولوژیکی ارزشهای انسان تکیه دارد و میگوید:

می توان نشان داد که برای زندگی انسان، ارزشهای معینی وجود دارد که ناشی از عقاید و نظرات نیستند بلکه بطریق بیولوژیکی تعیین شده اند. اگر در برابر این ارزشهای درون ساخته به مخالفت برخیزیم و آنها را بیحرمت شماریم زندگی خود را بعنوان افراد، گروهها، ملتها و بالاخره بعنوان دنیائی از موجودات انسانی دچار آشوب و بی نظمی خواهیم ساخت. به این ترتیب باید گفت که خود - تکاملی، یک ارزش درون ساخته برای نوع بشر محسوب میگردد.

پس مفهوم خود - تکاملی بمنزله یک هدف کلی و همگانی واحد یا نیاز مشترک نه فقط برای مشاوره یا روان - درمانی و همه ارتباطات کمک رسانی بلکه برای زندگی است.

لذا مشاوره یا روان - درمانی با زندگی و زندگی کردن سازگار است و هدفش چیزی جدا از زندگی روزمره نیست بلکه جزء ذاتی و جدائی ناپذیر آن بحساب میاید. این هدف، اگر نه به صراحت کامل، اما بطور ضمنی در نوشته های بسیار از مشاوران و روان - درمانان بچشم میخورد. «ماهر» در کوشش خود برای خلاصه کردن هدفهای بظاهر گوناگون نویسندگانی که در کتاب خود از آنها بادی کرده از این هدف بعنوان «رسیدن به عملکرد آرمانی» که خصوصیت مشترک بسیاری از نویسندگان است یاد می کند. رولومی (ROLLO MAY) میگوید «هدف روان - درمانی عبارتست از کمک به بیمار در تحقق و تکامل پخشیدن به تواناییهای بالقوه اش.» مفهوم خود - تکاملی واژه جامعی است که می تواند

بسیاری از هدفهای کلی و وسیع روان - درمانی، اگر نه اغلب آنها، را که توسط نویسندگان و صاحب نظران این مقوله ابراز شده کنار هم قرار دهد و این مسئله درمورد هدفهای کلی و جزئی زندگی که بوسیله بسیاری از فلاسفه بیان گردیده نیز صدق می کند. مفهوم خود - تکاملی مفاهیم مشابه دیگر نظیر انسان جنسی فریود (Freud)، موجودیت فردی جانگ (Jung)، کمال ادلر (Adler)، انسان اصل و معتبر بینس وانگر (Binswanger) وقتی تمایل به رسیدن به معنی فرانکل (Frankl) را نیز در بر میگیرد. لازم به توضیح است که اگر چه فرانکل معتقد است که خود - تکاملی به یک نتیجه و محصول جانی در رسیدن به معنی محسوب می شود اما بنظر میرسد که این خود - تکاملی است که به خود زندگی، معنا می بخشد. حتی رفتار گرایان بی برده اند که این خصوصیات، دستاوردهای مطلوبی هستند که ماورای هدفهای خاص آنان قرارداد، ولب (Wolpe) در توصیف روش پیشنهادی خود، تغییرات کلی نظیر «قابلیت تولید افزایش یافته، روابط درون فردی بهبود یافته، و توانائی سازش با تضادهای روانی و فشارهای منطقی و عقلی» را مطرح میسازد.

بسیاری از فلاسفه در جستجوی خود برای دستیابی به هدف غائی، به مفاهیمی رسیده اند که رابط و همخوانی نزدیکی با خود - تکاملی دارند....

..... این مفهوم از رشد تواناییهای بالقوه یک فرد بعنوان هدف زندگی در نوشته های سایر فلاسفه (نظیر لاک و روسو) و همچنین بسیاری از روانشناسان نیز مورد تاکید قرار گرفته است.

هدفهای بیواسطه و هدفهای واسطه ای

هدف بیواسطه و فوری در مشاوره یا روان - درمانی اینست که فراشد جریان رسیدن بیمار به هدف غائی را در حرکت و تداوم نگاهداریم. هدفهای واسطه ای بر طبق نظر پارلوف، جنبه های این فراشد هستند و لذا...

فراشد مشاوره یا روان - درمانی بعنوان هدف بلاواسطه در فصلهای ۶ و ۷ بطور مشروح مورد بررسی قرار خواهد گرفت. ضمن اینکه الگوی پیشنهادی در اینجا در حال تدوین و شکل گرفتن بود، سومین سطح هدفها تحت عنوان هدفهای واسطه ای مطرح گردید. سطح هدفهای واسطه ای به دو دلیل مطلوب و مورد نیاز تشخیص داده شد. نخست اینکه هدف غائی یک هدف مشترک است و برای همه مراجعان در کلیه موقعیتها و فرهنگها جنبه همگانی دارد. بنابراین لازم بود تا سطح دیگری از هدفها نیز وجود داشته باشد تا در نظر گرفتن تفاوتهای فردی از امکان پذیر سازد و بدین ترتیب راههای مختلفی که افراد می توانند از آن طریق به خود - تکاملی برسند نیز مورد توجه قرار گیرد. دوم اینکه چنین سطحی از هدفها خواست رفتار گرایان و دیگر گروههایی را که بدنبال هدفهای ملموستر و مشخص تر هستند نیز بر آورده میسازد که بازم از فردی بفرق دیگر فرق دارد. در الگوی قبلی، هدفهای واسطه ای بمنزله هدفهای فرعی یا زیر هدف و یا گامهای درسی هدف غائی بودند در اینجا هدف غائی خود - تکاملی بمنزله ملاکی خواهد بود که پذیرش یا رد هدفهای واسطه ای را بعنوان هدفهای مطلوب و قابل دفاع تعیین می کند.

مثالهایی از هدفهای واسطه ای می تواند چیزهایی شبیه رسیدن میزان آموزش لازم برای آنکه فرد بتواند تواناییهای بالقوه خود را به بهترین نحو بکارگیرد (ولدا) مدرسه را ترک نکند، کسب استخدام (زیرا حفظ شغل معمولا برای خود - تکاملی در جامعه لازم است)، نجات یا اگر لازم باشد خاتمه دادن به ازدواج، و سایر هدفهای مشخص تر ناشی از این بردن تشنجات، اضطراب ناشی از آزمون، و ترس از صحبت کردن در برابر عموم باشد. ضمن اینکه الگوی پیشنهادی تشریح می شد دومین مرحله روشن گردید. یکی اینکه بسیاری از هدفهای که از درجه روشنی و ویژگی بیشتری برخوردارند از لحاظ پیوسته ارائه شده در فصل اول، هدفهای خاص فراشدی کمک دهنده شناخته می شوند، یعنی بیشتر به آموزش،

گفتاری در باب

درمان ارتباطی

بازآموزش، با آموزش مهارتها مربوط می شود. دوم اینکه بنظر میرسد حداقل در بسیاری از موارد، این هدفهای مشخص با هدفهای فرعی می توانند نه تنها بعنوان گامهایی بسوی خود - تکاملی بلکه بعنوان محصولات جانبی خود - تکاملی مورد توجه قرار گیرند یعنی ضمن فرد به خود - تکاملی نزدیکتر می شود. دید بازتر، آزادی و استقلال بیشتری کسب می کند، آگاهی گسترده تری نسبت به خود، دیگران و محیط بدست میآورد و از لحاظ روابط درون فردی توانائی بیشتری پیدا می کند بتدریج قادر می شود که خود و با کمک خود به این هدفها برسد و یا کمکهای لازم برای رسیدن به این هدفها نظیر راهنمایی آموزش مهارتها، اطلاعات، آموزش ها بازآموزش را جستجو و دریافت دارد.

دستاوردهای جنبی خود - تکاملی برای بیماران و مراجعان مختلف، متفاوت است این نتایج جانبی الزاما نباید هدفهایی باشند که مستقیما درصد جستجو و نیل به آنها باشیم. در حقیقت، لازم نیست از قبل برای اینگونه دستاوردها طراحی و برنامه ریزی خاصی انجام دهیم تا در نتیجه از مشکلات مربوط به تعیین کردن نتایج موردنظر از پیش که فقط ممکن است توسط بیمار یا مراجع در ضمن یا حتی پس از روان - درمانی بدست آید مصون باشیم.

بنابراین به نظر میرسد که کافی است، حداقل در بعضی موارد، شرایط لازم برای رسیدن افراد به خود - تکاملی را مهیا سازیم. هرچه فرد به خود - تکاملی نزدیکتر می شود، هدفهای خاصتر را خود برای خویش تعیین می کند و برای نیل به آنها میکوشد شاهد این مدعا پژوهشهایی است که نشان میدهند یک رابطه روان - درمانی مطلوب به گسترده وسیعی از تغییرات شامل نیل به هدفهای خاص در یک گسترده وسیع بیماران یا مراجعان پایک گسترده وسیع از مسائل می انجامد (به فصل ۹ مراجعه نمایند).

ارزشها و روان - درمانی

هدفها بمنزله ارزشها هستند. بنابراین بهنگام انتخاب یا پذیرش یک هدف یا مجموعه ای از هدفها، نظام ارزشهای درمانگر به قلمرو روان - درمانی یا میگذارد. این نظریه ارزشهای درمانگر باید جدا از درمان نگاهداشته شود دیگر نمی تواند مورد قبول باشد. در واقع اگر تنها به این مسئله که هدفها ناشی از ارزشها و درمانگران در پی هدفها توجه داشته باشیم اکنون دیگر باید اذعان داشت که نظام ارزشی درمانگران، نمی توان جدا از هدفها نگاهداشته شود. از آنجا که روشها با هدفها، نظیر وسایل یا نتایج، رابطه دارند روشها نیز در فرایند درمان تأثیر میگذارند. مثلا درمانگری که به استقلال یا مسئولیت بیمار ارجح می نهد در ارتباط درمانی، رفتاری متفاوت از درمانگری که برای این هدفها ارزش قائل نیست خواهد داشت.

اثر ارزشهای درمانگر از این نیز فراتر میرود و در ماهیت آنچه بیمار بیان میدارد و همچنین واکنشهای درمانگر به شکل زیر تأثیر میگذارد. اگر درمانگر برای خواب، رویاها و تخیلات ارزش قائل باشد، بیماران خواب می بینند و از خوابها و رویاهای خود گزارش میدهند. اگر درمانگر به مسائل جنبی یا هروغ محتوای خاص دیگری اهمیت بدهد، بیمار نیز سعی در بروز آن خواهد نمود و باینترتیب به نظریه های درمانگران خود «اعتبار» می بخشد. گذشته از آن، درمانگران به مخلوقات بیماران، اعم از اینکه از آن آگاه باشند یا نه، از طریق یک جهتگیری ارزشی پاسخ میدهند. حتی می توان ادعا کرد هرگاه درمانگر پایگاهی ضداخلاقی (ویخصوصا با یک حالت تدافعی) باشد نمی تواند در یک کشمکش یا تضاد اخلاقی با بیمار مبدردی کند و بنابراین از هروغ کمکی به وی عاجز خواهد بود این جهتگیری ارزشی حداقل در کلیات، حالت صدا، یا راههای غیر کلامی اعم از اینکه درمانگر قصد آنرا داشته باشد یا نه، تأثیر خواهد گذاشت بنابراین درمانگران از لحاظ ارزشهای خودشان نمی توانند خنثی و بیطرف باشند و غیر ممکن است ارزشهای خود را از بیمار پنهان دارند.

اینکهام (Ingham) و لاو (Love) از جمله نخستین

کسانی بودند که به دخالت و اثر ارزشهای درمانگر در درمان پی بردند. آنان معتقدند که:

موجودیت ارتباط درمان شاسی، درمانگر را بدون اینکه حق انتخابی داشته باشد در وضعیتی قرار میدهد که ذهن و مغز بیمار را متأثر از ارزشها میسازد تقریبا غیر ممکن بنظر میرسد که درمانگر بسته به اینکه به چیزهایی نظیر نظم و قانون عمومی، رشد شخصی، و رشد عاطفی عقیده داشته باشد یا نه، از اعمال نفوذ و دخالت دادن گرایشهای دوری جوید. گسترش ارتباط تا حدودی به بیان اینگونه معیارها بستگی دارد، زیرا اگر درمانگر قادر باشد از این گرایشها تا بدان درجه دوری جوید که هیچ نوع نگرش ارزشی خاصی از خود پدیدار نسازد قادر نخواهد بود بعد کافی ارتباط برقرار کند. اما در زمینه های که درمانگر از آشکار ساختن عقاید خود می پرهیزد، خود بیمار بعضی از آنها را منعکس خواهد ساخت. باینترتیب حتی در زمانی که درمانگر سکوت کامل اختیار می کند بازهم مقداری از نگرشهای داوری گونه خود را به ذهن بیمار منتقل می نماید. اگر آنها برای مدتی به بحث بپردازند موضوعی که در پروردنده ارزشهای اخلاقی است بر داند آشکارا می توان دید که بیمار به برداشتی میرسد که درمانگر در اندیشه آنست. نگرشهای درمانگر درباره درستی و نادرستی یا خوبی و بدی می تواند تأثیر ویژه ای بر بیمار بگذارد.

وایبرگ (Wahlberg) در تغییری که در مقاله ای نوشته گینسبرگ (Ginsburg) ارائه داده چنین می نویسد:

صرفنظر از اینکه درمانگر تا چه حد معتقد است که خودش باید غیرفعال باقی بماند و بدون توجه به این مسئله که درمانگر در کوشش خود برای آزاد گذاشتن بیمار جهت رشد احساس خویش از ارزشها عینی بودن را نگاه میدارد، یک حالت اجتناب ناپذیری در درون بیمار بوجود میآید که براساس آن پس از اینکه شخصیت درمانگر شکلی که بیمار می انگارد پدیدار گشت، بیمار سعی می کند یک خود برتر جدید ظاهر سازد. در واقع پس از اینکه ارزشهای درمانگر از طریق ارتباطات یا تعبیرها یا پیشنهادات مستقیمش و یا از طریق نقشی که بیمار بشکل همکاری ایفا می کند نمودار شد، بیمار یک پذیرش غیر قابل اجتناب نسبت به ارزشهای درمانگر پیدا خواهد کرد.

پارلوف اشاره می کند که «افشای بسیاری از ارزشهای درمانگر امری اجتناب ناپذیر است این افشای ارتباط ممکن است بدون اینکه درمانگر از آن آگاه باشد رخ دهد». ممکن است انتظار برود که درمانگر، بدلیل وضعیت و شخصیتش، نمونه والگونی باشد برای بیمار که مایل است خود را بطور عمدی یا غیر عمدی به قالب درمانگر در آورد.

یک مطالعه مقدماتی توسط روزنتال (Rosenthal)

شواهدی دموورث تأثیر درمانگر بدست میدهد. روزنتال ۱۲ بیمار ۱۸ تا ۴۶ ساله را با گسترده وسیعی از تشخیص ها از سه هفته یا یکسال ضمن روان - درمانی مورد مطالعه قرار داد. مجموعه ای از آزمونها هم در آغاز و هم در پایان درمان به بیماران و درمانگران آنان داده شد نمرات بیماران در آزمون ارزشهای اخلاقی در طول درمان تغییر کرد. بیمارانی که بهبود یافته قلمداد شدند بیشتر شبیه درمانگران خود شده بودند و متقابلا آنهایی که هیچ بهبودی در آنان مشاهده نشد مشابهت کمتر نسبت به درمانگران از خود نشان دادند. پارلوف و همکارانش همچنین به نتایج مشابهی دست یافتند. مشاهده گران فهرستی از عناوین بحث شده توسط دو بیمار اسکیتورفرنی تهیه کردند. از بیماران و درمانگران خواسته شد که این عناوین را پس از هر ساعت درمان از مهمترین تا کم اهمیت ترین رتبه بندی کنند پس از ۹ ماه درمانگران و بیماران رتبه بندی های یکدیگر را پیش بینی نمودند. در آغاز درمان، ارزشهای هر دو بیمار (انجانه که از رتبه بندی عناوین بدست آمد) متفاوت از ارزشهای درمانگران بود. ضمن اینکه درمان ادامه می یافت ارزشهای بیماران به ارزشهای درمانگران نزدیکتر می شد کمالاتی که پس از گذشت شش هفته اول، برای یکی از بیماران جانی برای همگرانی و سازش بیشتر باقی نمانده بود.

این نکته که ارزشهای درمانگر نمی تواند بدور از جریان روان - درمانی نگاهداشته شود و بهرحال اثراتی بروی بیمار دارد. درمانگر را با این امر واجب روبرو میسازد که تصمیم بگیرد از لحاظ ارزشهای چه پایگاهی اتخاذ نماید. اوایل اثر چیز باید از ارزشهای، نه تنها آنچنانکه در هدفهایش ارائه گردیده، بلکه در سایر زمینه های رفتاری نیز آگاه باشد. همچنین باید در این زمینه که آیا قصد دارد بر ارزشهای بیمار تأثیر بگذارد یا نه تصمیم لازم را بگیرد و اگر چنین قصدی دارد تعیین کند که کدام ارزشها و به چه طریق در این اثر گذاری بکار گرفته خواهد شد.

در ارتباط با این موضوع که آیا درمانگر باید در جهت تلقین ارزشهای خاصی به بیمار بکوشد یا نه اختلاف نظر وجود دارد. ویلدر (Wilder) ضمن تغییری پیرامون مقاله گینسبرگ میگوید «مسئله است که تحلیل گرنه تنها ارزشی تانظماهای ارزشی خود را بر بیمار تحمیل کند و من هنوز فکر می کنم که این موضوع بعنوان یک حقیقت باید پذیرفته شود، «ویلدر» خاطرنشان میسازد که «صداهایی برخاسته است مبنی بر اینکه تحلیل گرنه تنها نظام ارزشی خود را به بیمار منتقل میسازد بلکه باید چنین کند» و بدنبال آن اشاره می کند که «بیمار اغلب میگوید دکتر، بعد از همه اینها بنظر میرسد که شما به ابزاری برای صلح و ثبات دست یافته اید، چرا درمان را کوتاه نمی کنید و فلسفه خود را بسادگی برای من بازگو نمی نمایند». «ویسکوف»

جولسون (Wesskopf-Joelson) پیشنهاد می کند که تلقین يك فلسفه زندگی باید بعنوان یکی از هدفهای روان - درمانی مورد توجه قرار گیرد. «ثورن (Thorne) دريك فلسفه زندگی به آموزش اشاره نموده و از آن بعنوان يك روش مشاوره یاد می کند. روان - درمانی منطقی - احساسی که از سوی الیس (Ellis) ابداع گردیده اساسا نوعی آموزش در فلسفه زندگی است. ویکتور فرانکل (Viktor Frankl) نیز به آموزش ارزشها و روشی برای زندگی به بیماران معتقد است.

دلایل متعددی در دست است که نشان میدهد چگونه ممکن است تلقین کردن يك فلسفه زندگی از سوی درمانگر به مراجعان، چندان مطلوب نباشد.

اول از همه تقریبا شکی نیست که چیزهایی نظیر اصول، معیارهای اخلاقی، یا قوانین پذیرفته شده، سازنده فلسفه زندگی یک فرد نیستند. فلسفه هر فرد در حالیکه نقاط اشتراك زیادی با سایرین دارد. بخصوص از لحاظ فرهنگی دارای حالت منحصر بفردي است. فلسفه هیچ شخصی نمی تواند برای شخص دیگری مناسب باشد.

دوم اینکه بستنی می توان انتظار داشت که همه مشاوران یاروان - درمانان دارای فلسفه زندگی شكل گرفته، كامل پذیرفته شده و آماده برای تلقین به مراجعان باشند. مورفی (Murphy) ضمن پذیرش این نکته که «هیچ كس دانش کافی برای ساختن يك فلسفه زندگی مناسب ندارد» میگوید این درست نیست که اشتراك عقاقلانه افراد در فلسفه زندگی، تحمیل غرور آمیزی است بر بیمار بی دفاع. متأسفانه همه مشاوران «آدمهای عاقلی» نیستند.

سوم اینکه ممكن است ارتباط مشاوره ای بعنوان راه مناسبی برای آموزش مستقیم اخلاقیات و فلسفه زندگی، قابل تردید و بررس باشد. خانه، کلیسا، و مدرسه مکانهای مناسبتری برای چنین آموزشی هستند. مدرسه، بویژه بخاطر اینك امکان ارائه فلسفه ها و نظامهای اخلاقی مختلفی را دارد مناسبتر است.

چهارم اینکه فرد معمولا يك نظام اخلاقی یا يك فلسفه زندگی را از يك منبع و در يك زمان طولانی بوجود میآیند.

پنجم اینکه بنظر میرسد بهترین وضعیت برای هر فرد اینست که فلسفه منحصر بفرد خویش را شخصا و با استفاده از منابع متعدد شكل ببخشد و از تجربه شخصی در این مورد محروم نگردد. فلسفه ای بدین طریق ساخته می شود احتمالا مفیدتر و معنی دارتر از فلسفه ای خواهد بود که وسیله شخص دیگری، بدون توجه باینکه تا چه حد عقاقلانه شكل گرفته، بصورت آماده از قبل به وی ارائه شود.

ششم اینکه ما هنوز هم باید این حق را برای مراجعه کننده قائل باشیم که از پذیرفتن هر نظام اخلاقی یا هر فلسفه زندگی و نتایج حاصل از آن خودداری نماید. این بدان معنی نیست که مشاور باید از بحث بپرامون اخلاقیات، ارزشها، و فلسفه زندگی بپرهیزد. در جریان مشاوره، او میتواند گاهی که مراجع درخواست می کند به آشکار ساختن و تشریح ارزشهای خود بپردازد و ضمن اینکه آنها را بروشنی بیان میدارد از هرگونه نتیجه گیری که مبتنی بر پذیرش و پیروی کردن مراجع از این ارزشها باشد دوری جوید. همچنین ممكن است مواردی پیش آید که مشاور اعم از اینکه مراجع درخواست کند یا نه، لازم بداند که نه تنها نگرشها و ارزشهای خود را بیان دارد بلکه مراجع را از نگرشها یا اخلاقیات یا ارزشهای جامعه و یا گروهی از جامعه نیز آگاه سازد.

مشاور، يك موجود ضد اخلاق و یا بیطرف نیست و نباید وانمود به داشتن چنین حالتی نماید، زیرا در غیر اینصورت ممكن است مشاور نه تنها رفتار غیر اخلاقی مراجع را بپذیرد بلکه آنرا مورد تایید و یا اغراض نیز قرار دهد.

اتخاذ چنین روشی در مقابل ارزشها از مزایایی برخوردار است. با شناخت این واقعیت، که نگرشهای اخلاقی و ارزشهای مشاور در جریان مشاوره دخالت دارد مشاور را از این اعتقاد نادرست که باید حالتی خنثی و بیطرف بخود بگیرد بر حذر خواهد داشت. رها شدن مشاور از این نظر و احساس که بیطرف بودن در مقابل ارزشها

و نگرشها لازم و مطلوب است وی را بهتر قادر میسازد که ارزشهای خود را بشناسد و آنها را بپذیرد. آگاهی او از ارزشهایش و داشتن این احساس که بیان احساسات و نگرشهایش می تواند کیفیت مشاوره را بهبود بخشد وی را در کارش موثرتر خواهد ساخت. بعبارت دیگر او می تواند آزادانه خودش باشد بدون اینکه از این لحاظ احساس گناه کند و یا فکر کند که نباید هیچگونه احساساتی داشته باشد. بنابراین، چنین روشی می تواند منجر به ایجاد يك فضای باز و عادلانه در ارتباط مشاوره ای گردد. هنگامی که احساسات، عقاید و نگرشهای مشاور بازگو نگردد (و یا حتی توسط خود مشاور شناخته نشود) ممكن است تاثیر و فشار نامطلوبی بر روی مراجع وارد آید (و بنظر میرسد که غالبا چنین می شود). در حالیکه اگر این خصوصیات بروشنی بیان شوند و تاکید گردد که اینها ارزشها و نقطه نظرات شخصی مشاور یا بطور کلی گروه خاصی از جامعه است کمتر جانی برای اینکه جریان مشاوره حالت تحمیلی و جابرانه پیدا کند باقی می ماند.

این روش همچنین كمك می کند تا مشاوره یاروان - درمانی را از تدریس ارزشها یا يك فلسفه زندگی ب شكل كلاسیك و همبستور از آموزش و القای يك آئین و مذهب جدید متمایز سازیم.

اما باید توجه داشت که درمانگر بر روی مراجع اثر میگذارد و بهر حال الگو بودن، خود نوعی تدریس است. سوال مهمی که در اینجا مطرح می شود اینست که مشاور برای چه چیز و از چه لحاظ باید الگو قرار گیرد؟ پاسخ اینست که مشاور باید برای آنچه در نظر دارد مراجع را بدان برساند، یعنی شخصی که در جریان خود - تکاملی قرار گرفته است، الگو باشد. او باید از نظر تسهیل در برقراری ارتباطات درون فردی که مورد نیاز فرد در رسیدن به خود - تکاملی است يك الگو باشد. ویژگیهای این الگو را در فصل بعد مورد بحث و تحلیل قرار خواهیم داد.

چه کسی هدفها را تعیین می کند؟

اینکه مراجع یا مشاور کداميك باید به تعیین هدفها بپردازد همواره سوال بر درد سری بوده، ضمن اینکه رفتارگرایان به تاکید اعتقاد دارند که مراجع باید به تعیین هدفهای خود مبادرت ورزد. با اینحال باید گفت که درمانگر نیز هدفهای خود را دارد و از آنها پیروی می کند. معذرا بسیاری احساس می کنند که درمانگر نباید هدفهای مورد نظر خود را به مراجع تحمیل و القاء نماید. آیا درمانگر باید هدفهای خود را نادیده بگیرد و هدفهای مراجع را بپذیرد؟

الگویی که در اینجا پیشنهاد شد راه حلی برای این معما ارائه میدهد. مسئله تحمیل و القای هدفهای درمانگر به مراجع هنگامی مطرح می شود که درمانگران دارای هدفهای نسبتا خاص گوناگونی هستند که ممكن است برای همه مراجعان مناسب و

مطلوب نباشد. پذیرش يك هدف نهائی گسترده که قابلیت در مورد همه مراجعان را داشته باشد این وضعیت را تغییر می دهد. عدم تمایل درمانگران نسبت به پذیرش چنین هدفی مبتنی بر مشکلات ناشی از تعریف کردن هدفی است که بهترین باشد و بتوان آنرا در مورد همه مراجعان به کار گرفت. هالک میگوید «فلسفه، الهیون، دانشمندان علم سیاست، و روانشناسان، قزنها راجع به این مسئله بحث و مجادله کرده و بدنبال نظامهای ارزشی مبتنی بر عقاید مذهبی، منفعت اجتماعی، نسبیت مسائل اخلاقی، یا زیست شناسی انسانی بوده اند». خود - تکاملی، هدفی است که بنظر میرسد روانشناسان و روان - درمانان هر روز بیشتر و بیشتر آنرا می پذیرند.

چنانچه خود - تکاملی نه تنها بعنوان هدف بلکه بعنوان يك انگیزه بنیادی و مسلط بر زندگی قلمداد گردد، در آنصورت پذیرش آن بعنوان يك هدف بدان معنی نیست که درمانگر اقدام به تحمیل و القای يك هدف دناخواه خارجی به مراجعان خود کرده است. او هدفی را شناخته و پذیرفته است که برای مراجعان و بخودی خود جنبه ذاتی و

طبیعی دارد. هدف نهائی نه بوسیله مراجع و نه توسط درمانگر بلکه بوسیله خود زندگی تعیین می گردد.

در محدوده هدف نهائی، مراجع می تواند هدفهای فرعی خود را با آزادی تعیین نماید. درمانگرانی که منکر هر نوع هدف نهائی هستند یا آتهائی که از هدفهای ضمنی (وصریح) خود آگاه نیستند ممكن است هدفهای خود را ناخودآگاه به مراجعان تحمیل کنند. این وضعیت با توجه به این حقیقت که بسیاری از مراجعان بهنگام آغاز درمان هیچگونه هدف روشن و مشخصی ندارند تشدید می گردد. هالک خاطرنشان میسازد که «هرگاه درمانگر زمانی را صرف بررسی موقعیت اجتماعی بیمار کند معمولا درخواست دریافت که بیمار وقتی به جریان درمان وارد می شود هیچ اندیشه روشنی از آنچه میخواهد ندارد. بیمار در نقش يك متقاضی به درمانگر مراجعه می کند».

درمانگران گاهی نسبت به پذیرش هدفهای بیان شده مراجع، موافقتی از خود نشان نمی دهند. بنظر میرسد که رفتارگرایان، بیمار را در سوی داشتن يك مسئله یاهدقی که بتوان آنرا با روشهای موردنظرشان بررسی و تحلیل نمود راهنمایی و ترغیب می کنند و بدنبوسیله سایر مسائل و هدفها رابه بهانه کلی و مهم بودن و اینکه نمیتوان تعاریف عملیاتی برایشان پیدا کرد مورد غفلت قرار می دهند.

هدفهای خاص و صریح درمان بر حسب نقش و تأثیری که در زدیكتر ساختن فرد به خود - تکاملی دارند توسط مراجع انتخاب می شوند. به عبارت دیگر، اینگونه هدفها را میتوان نتایج جنبی خود - تکاملی فزاینده فرد قلمداد نمود. هرچه فرد به خودتکاملی زدیكترمیشود بهتر قادر خواهد بود که در راه رسیدن به این هدفهای خاص بکوشد هرگاه بیمار در این جریان از لحاظ اطلاعات، آموزش، کارآموزی، یا بازآموزش نیاز به كمك دیگران داشته باشد به جستجو و كسب آن می پردازد و یا ممكن است توسط درمانگر به منابع اطلاعاتی كمك دهنده فوق ارجاع داده شود.

خود - تکاملی نه تنها هدف روان - درمانی است بلکه از آنجا که محرك اصلی موجود انسانی است می توان (و باید) آنرا هدف جامعه و کلیه نهادها و مؤسسات آن نظیر خانواده، مدرسه و کلیسا نیز دانست.

خود - تکاملی، هدف همه ارتباطات كمك رسانی است. انواع مختلف ارتباطات كمك رسانی که در فصل اول بدانها اشاره شد همگی و هریک به شیوه خاص خود، رسیدن به خود - تکاملی را تسهیل می نمایند. این شیوه ها می تواند برای کسی که از خود - تکاملی آنان بهشت فقدان یا عدم تكافی روابط خوب انسانی جلوگیری شده مفید واقع گردد.

خلاصه

این بحث به هدفهای مشاوره یا روان - درمانی اختصاص داشت. از آنجا که هدفها همان ارزشها هستند به نقش ارزشها در روان - درمانی نیز توجه شده است. دوسطح برای هدفها پیشنهاد گردید که یکی هدف غائی یا نهائی و دیگری هدف بواسطه است. هدف نهائی عبارت است از گسترش و رشد افراد در سوی خود - تکاملی. این هدف اساسا ناشی از ذات و طبیعت ارگانیزم انسان است و برای همه مراجعان به شكل مشترك وجود دارد. امکان توجه سطح دیگری از هدفها بعنوان هدفهای واسطه ای که از فردی به فرد دیگر تغییر می کند و میتوان آنها را هدفهای فرعی نامید نیز مورد بررسی قرار گرفت و رد شد. بجای آن پیشنهاد گردید که تغییرات رفتاری خاص تر که غالبا بمنزله هدفها یا ستاده های درمان تلقی می شوند (و بین مراجعان تغییر می کند) نتایج جانبی خود - تکاملی هستند. شخصی که در نتیجه يك ارتباط درمانی به هدفها یا تغییرات گام بر میدارد و هر زمان که لازم باشد بدنبال نوع خاصی از كمك می گردد.

هدف فرعی و بواسطه مشاوره یا روان - درمانی عبارتست از بنا نهادن و ادامه فراشد یا ارتباط درمان شناسی که منجر به رسیدن مراجع به خود - تکاملی گردد.

دانشکده علوم تربیتی، دانشگاه تهران

و تجربه کمال می پذیرد. استعداد های ذاتی مثل گیاهان خود رویند و مطالعه برای آنها در حکم پیراستن شاخ و برگ است. مطالعه به خودی خود بیش از آنچه لازم است راههای گوناگون در برابر آدمی می نهد، که برای محدود کردن این راهها، تجربه ضرورت دارد. مردم نیز نیاز به مطالعه را حقیر می شمرند، ساده دلان آن را می ستایند و تنها خردمندان مطالعات خود را به کار می بندند. در ادامه این مقاله، بیکن اضافه میکند که: «هرگز کتابی را به آن قصد بخوان که بخواهی آن را نقض کنی، و نیز به آن قصد که آن را بپذیری و مسلم شماری، یا برای آنکه مایه ای برای سخن گفتن پیدا کنی، بلکه خواندن تو فقط باید برای سنجش، تأمل و اندیشیدن باشد.»

از این روست که برخی از کتابها را باید چشید، بعضی دیگر را باید بلعید و تنها معدودی از کتابها را باید خوب جوید و هضم کرد. به بیان دیگر ارزش همه کتابها یکسان نیستند، چرا که در مورد برخی از کتابها باید فقط قسمت هایی را خواند، گروه دیگر را باید مورد مرور اجمالی و گذرا قرار داد و صرفاً معدودی از کتابها را باید تمام و کمال در نهایت حوصله و دقت خواند و مطالب آن را مورد تأمل قرار داد.

زمانیکه به دنیای کتاب و کتابخانه قدم می گذارید، معارف بشری در زمینه های گوناگون در چشم انداز شما قرار می گیرند، اگر بر سر آن هستید که بر لطف طبع شما افزوده شود به سوی کتابهای شعر و ادبیات و هنر بروید. اگر تمایل دارید هوشیاری و زیرکی شما وسعت یابد، سراغ کتابهای ریاضیات را بگیرید. چنانچه علاقه مندید به تهذیب نفس و وقار خود بیفزایید نشان از کتابهای اخلاقی بجوید. اگر می خواهید در مباحثه و بیان، توانایی های لازم را کسب کنید، کتابهای منطق و معانی بیان را مورد مطالعه قرار دهید. و بالاخره بدانید که هیچ نقصی در ذهن نیست که با مطالعه مناسب از میان نرود. همان گونه که هر ورزشی مناسب پرورش عضو خاصی از اندام انسان است.^۱

بحث در این است که چه شیوه هایی را باید در خواندن به کار برد تا با صرف کمترین نیرو در حداقل زمان ممکن، نوشته ای را خواند، فهمید و مقصود نویسنده را درک کرد. یک فرد مسؤول و مؤثر در اجتماع موظف است هر روز مقدار زیادی مطالب خواندنی بخواند. این مطلب به شکل های گوناگون روزنامه، مجله، گزارش اداری، نامه های اداری، کتاب و مقالات علمی و نظایر آن عرضه میشوند. و در نتیجه کمتر کسی است که در مقابل تراکم این مواد، کمبود وقت احساس نکند و از کمبود وقت ابراز نگرانی ننماید. شاید اکثر افراد کتابخوان همیشه کتابهایی را در لیست نوبت دارند تا روزی وقت آنها سر رسد و مورد مطالعه قرار گیرند. از این روی نیاز روزافزون به خواندن ما را ملزم می کند به فنون و روشهای تند خوانی و مطالعه مؤثر آشنا شویم. قابل ذکر است که امروزه خواندن خود نوعی مهارت است که بایستی با تمرین های حساب شده و سنجیده این مهارت را کسب کرد. لذا تعجب آور نیست که ملاحظه کنیم در دانشگاههای بزرگ دنیا آزمایشگاههایی برای سنجش سرعت آشنایی ندارند و تدریجاً اختصاص یافته است. اگر ملاحظه می شود دانش آموز یا دانشجویی به هنگام مطالعه، در جاهای پر رفت و آمد، تند تند قدم می زند و یا صدای بلند مطالعه می کند، از این بابت است که با فنون مطالعه درست آشنایی ندارد و مهارت لازم را کسب نکرده است و نمی داند که برای مطالعه لازم باید در گوشه ای ساکت و آرام نشست و آهسته کتاب خواند تا دچار پریشانی خواس نشد و در نتیجه زود خسته و ناتوان نگردد.

به طور مسلم تا کنون بر حسب عادت های شخصی باروش های گوناگون به کتابخوانی پرداخته اید که اینک با توجه به آنچه که از نظر شما گذشت، چند نکته ای

اکنون آشنایی با اصول و فنون کتابخوانی^۲ سریع تر و مؤثرتر به عنوان یک نیاز هر دانش پژوهی مطرح است، زیرا که اکثر دانش آموزان، دانشجویان به طور اخص و متعلمان به طور اعم در فرآیند مطالعه و دستیابی به منابع و مآخذ مورد نظر خود، دچار سرگردانی، اشکال و اتلاف وقت می شوند. از این رو در این مقاله سعی شده است نکاتی چند به طور فشرده در زمینه تندخوانی، خوب خوانی و به عبارت دیگر مطالعه سریع و مؤثر (صامت خوانی) جهت راهنمایی و کمک به دانش پژوهان عرضه شود. اغلب از دیگران پرسش می کنیم: «چه مطالعه می کنی؟» و به ندرت اتفاق می افتد که سؤال کنیم: «چگونه مطالعه می کنی؟» در حالی که چگونگی و نحوه مطالعه است که اشخاص سطحی و افراد زرف اندیش را از یکدیگر متمایز می کند بدین ترتیب زیاد کتاب خواندن شرط نیست، بلکه خوب کتاب خواندن مطرح است. به بیان دیگر باید تلاش کرد به سؤال هایی از این قبیل پاسخ داد:

- چرا به تند خواندن نیاز داریم؟
- روش یا روشهای تند خوانی کدام است؟
- چه عامل یا عواملی موجب کندخوانی می شود؟
- چطور می شود مطالعه مؤثری داشت؟
- چگونه می توان یک رابطه اصولی و سنجیده میان کتاب، کتابدار، کتابخانه و جامعه به وجود آورد؟

به نظر می رسد با آشنایی با فنون مطالعه و نکاتی که در مطالعه باید به کار بست، بتوان به قرب و منزلت کتاب و کتابخوانی آگاه شد و مجد و عظمت و فواید فرهنگی ایران اسلامی را که سالیان سال خود کانون صدور فرهنگ و ادب و علم به اقصی نقاط دنیا بوده، دوباره باز یافت. گرچه باید اذعان کرد که پس از انقلاب شکوهمند اسلامی، تا حدی تحول و دگرگونی چشمگیری در این گونه امور رخ داده است. شاید یکی از ظل «کم کتابخوانی» در جوامع، عدم آشنایی دانش آموختگان با فنون و روشهای کتابخوانی صریح تر و مؤثرتر باشد؟ یا توجه به ویژگیهای فرهنگ و تمدن عصر جدید یعنی ارتباطات روزافزون و انفجار اطلاعات، هر لحظه انسان های روی کره خاکی کمبود وقت احساس می کنند و ضرب المثل معروف «وقت طلاست» برای آنها بیشتر محسوس و ملموس می شود. زمان، زمان سرعت است و اکثر افراد سعی می کنند فعالیت هایشان را با سرعت هر چه بیشتر انجام دهند و در این رهگذر شنیده می شود که می گویند: ای کاش شبانه روز بیش از بیست و چهار ساعت بود» و متأسفانه وقت آنچنان کالای گرانبهائی است که نه می توان آن را اندوخت و ذخیره کرد و نه جبران نمود.

مطالعه کردن و یا کتاب خواندن هم یکی از آن اموری است که انسان ها در پی آنند تا سریع تر بخوانند و با توجه به اهمیت مطالعه و برقراری رابطه با جهان اندیشه و دنیای معرفت بشری، به دنبال بیشتر خواندن و خواندن نیک می دانند که دیگر زمان «هر کتابی به یک بار خواندنش می ارزد» به سرآمده است و زمان اجازه نمی دهد این حکم را کورکورانه بپذیریم و نسنجیده هر کتاب یا ماده خواندنی را که به دستمان رسید، بدون هدف و برنامه و بی توجه به محتوای آن، مطالعه کنیم. لذا در انتخاب کتاب جهت مطالعه باید بسیار بود تا پس از مطالعه آن، احساس خراب و زیان نکنیم. لازم به توضیح است که انتخاب کتاب با انتخاب دوست هیچ تفاوتی ندارد. همان گونه که باید برای معاشرت، دوستان خوب برگزید، برای مطالعه نیز باید کتابهای خوب انتخاب کرد. اهمیت مطالعه عمقی و تحلیلی از دیر زمان نزد اهل علم و ادب شناخته شده است و پیرامون آن سخنها گفته اند. به طور نمونه «فرانسیس بیکن» (دانشمند انگلیسی ۱۵۶۱-۱۶۲۶)، در مقاله «تحصیل و مطالعه» می گوید: «مطالعه ذات آدمی را به کمال می رساند، و خود با تمرین

نکاتی

چند

پیرامون

مطالعه

سریع تر

و مؤثر تر

فهرست‌وار برای مؤثرتر و سریع تر کردن مطالعه‌تان ارائه می شود تا به یاری حضرت حق بتوانید میزان کیفی و کمی مطالعه خود را ارتقا دهید و بازده کتابخوانی خود را بر بار نمایند.

نکتهٔ اول: برای استفادهٔ کامل از وقت مطالعه و صرفه جویی در آن، داشتن هدفهای روشن و مشخص، برنامهٔ از پیش اندیشیده، نظم و ترتیب در امور، سرعت عمل در انجام کارها و حالت پذیرش روش‌ها و فنون جدید و مؤثر، ضرورت دارد. به طور مثال منظور از داشتن برنامه، این است که بدانیم کدام کتاب پایه و اصلی را اول بخوانیم، کدام کتاب فرعی را بعداً مورد مطالعه قرار دهیم. بهمین ترتیب مطالعه نباید تصادفی و گاه گاهی و هر چند وقت یکبار باشد، بلکه بعکس باید منظم، مستمر و پی گیرانه باشد، بنابر این وقت معینی را باید هر روز به مطالعه اختصاص داد.

نکتهٔ دوم: لازمهٔ مطالعه سریع تر و مؤثرتر، لذت بردن از مطالعه و حفظ تمرکز حواس است، لذا موقع مطالعه، آماده شوید تا از نکات مهم و جالب یادداشت بردارید، زیرا که این عمل به یادگیری و تمرکز بخشیدن حواس کمک می کند. بنابر این همیشه کاغذ و مداد یا خودکار همراه داشته باشید و در کاغذ یادداشت، تاریخ و منبع یادداشت برداری را هم بنویسید و آنها را به طور منظم طبقه بندی و نگهداری کنید. **نکتهٔ سوم:** سعی کنید زمانی که با نشاط و شاداب هستید و می توانید تمرکز حواس داشته باشید مطالعه کنید (اوقات فراغت) نه هنگامی که خسته اید و دچار حالت خواب آلودگی هستید. در هر حال هدف از مطالعه باید برای شما روشن باشد.

نکتهٔ چهارم: به منظور حفظ تمرکز حواس، محیط اطراف شما به هنگام مطالعه، باید کاملاً آرام باشد، صدای رادیو، تلویزیون و صحبت‌های دیگران افکار و حواس شما را پرتشان می کنند. بنابر این مطالعه در یک محل خاص به تمرکز حواس بیشتر و ایجاد آمادگی ذهنی شما، کمک می کند. در هر حال شرایط فیزیکی مکان مطالعه از نظر نور، صدا، هوا، درجهٔ حرارت مناسب (حدود بیست درجهٔ سانتی گراد) و نظایر آن بایستی مورد توجه قرار گیرند. **نکتهٔ پنجم:** سعی کنیداز مطالب کتاب خوانده شده، خلاصه بردارید و خلاصه نویس اندیشهٔ شخصی خود و ارزیابی مطالب را با قلم و بیان خود در دفتری مشخص یادداشت کنید و مطالب را با نظمی جدید (با فهرست کردن و برهم زدن تقدم و تأخر مطالب) بنویسید.

نکتهٔ ششم: اگر معنای کلمه یا جمله‌ای را نفهمیدید، از آن به راحتی نگذرید، بلکه آن کلمه یا جمله را روی کاغذی جداگانه یادداشت کنید، تا پس از مطالعه، معنای آن را در کتاب لغت پیدا کنید و یا از شخص مطلعی سؤال کنید. بدین ترتیب به تدریج «خزانه لغات» شما برای بهتر خواندن و تذخوانی گسترش می یابد. برای این منظور توصیه می‌شود یک کتاب لغت تهیه نمایید و مهارت لازم را برای پیدا کردن معنی لغات کسب کنید.

نکتهٔ هفتم: برای گزینش درست کتاب، سعی کنید، قبل از شروع مطالعه متن کتاب، مقدمه، پیشگفتار و یادپیاچه و فهرست آن را مطالعه کنید و از مطالعهٔ آن حوصله‌تان سر نرود، زیرا که معمولاً با مطالعهٔ این قسمت‌ها، می‌توانید شناختی همه جانبه و برداشتی کلی نسبت به کل کتاب بدست آورید و با این ترتیب در وقت خود صرفه جویی کنید. عده‌ای این گونه مطالعه را، مطالعه اجمالی گویند و در صورتی که با موضوع مورد تحقیق تان ارتباط داشته باشد، می‌تواند بعداً مورد مطالعه تحلیلی قرار گیرد.

نکتهٔ هشتم: اگر ضمن مطالعه، به مطلب جالبی برخوردید، آن مطلب را با ذکر مشخصات کتاب و با کلمات و جملات خود یادداشت کنید. منظور از مشخصات کتاب، نام نویسنده، نام مترجم، عنوان کتاب، نام ناشر و محل انتشار و تاریخ انتشار، چاپ چندم و صفحهٔ مورد نظر است. در مورد مجله، ذکر شماره و دوره نیز ضروری می‌باشد.

نکتهٔ نهم: زود تمام کردن مطالعهٔ کتاب، هدف نیست، بلکه خوب تمام کردن مطالعهٔ کتاب یا خوب خواندن کتاب مطمح نظر است. چرا که هدف، فهمیدن و درک مقصود نویسنده است و در این مورد گفته‌اند: می‌کوش به هر ورق که خوانی

تا معنی آن تمام دانی
هرگز ازمطالعه کتابی که صفحات زیادی دارد،احساس خستگی و بی حوصلگی نکنید، بلکه آن را با برنامه و به طور مستمر و مرتب مطالعه کنید، زیرا کتابی که صفحات زیادی دارد، بی شک مطالب بیشتری هم دارد.

نکتهٔ دهم: در انتخاب درست کتاب، سعی کنید با توجه به معیارهای گوناگون، بهترین کتاب‌ها را در زمینهٔ مورد مطالعه‌تان انتخاب کنید و در این راه می‌توانید از افراد مطلع و صاحب نظر، متعهد، بی نظر و کتاب شناس کمک بگیرید و با آنها مشورت کنید.

نکتهٔ یازدهم: شما خوب می‌دانید که هرکاری نیاز به برنامه ریزی دارد، سعی کنید برای مطالعهٔ خودتان از نظر زمانی، مکانی و موضوعی برنامه داشته باشید و با توجه به اولویت‌ها و تنگناهای زمانی و فعالیت‌های زندگی‌تان کتاب انتخاب کنید و از مطالعهٔ کتاب‌های متفرقه که ارتباطی به هدف و برنامه شما ندارد، خودداری نمائید. بدیهی است مطالعهٔ متفرقه و بی‌برنامه و اتفاقی، بازده چندانی ندارد و به دامنهٔ دانش تخصصی‌تان چیزی نمی‌افزاید و پاره دانسته‌هایی سرگردان در ذهن شما خواهند شد.

نکتهٔ چهاردهم: برای اینکه از کتابخوانی لذت و فایده ببرید، سعی کنید کتاب را متناسب با درک خودتان و سطح دانشتان برگزینید. در این مسیر، (سیر مطالعاتی) تدریانی را تصور نمایید که قرار است پله‌های آن را یکی یکی طی کنید تا به تدریج در مسیر تکامل به سوی کامل شدن قدم بردارید.

نکتهٔ پانزدهم: به محض نشستن پشت میز مطالعه، مطالعه را شروع کنید واز «وررفتن» با اشیاء اطراف، خودداری نمایید، در ضمن با حالت لمیده روی صندلی نشینید، بلکه طوری در صندلی قرار بگیرید که شانه‌ها کاملاً به حالت کشیده باشد.

نکتهٔ شانزدهم: سعی کنید در بارهٔ مطالب کتاب مورد مطالعه، با همکاران خود، دانش آموزان یا دانشجویان دیگر یا اشخاص علاقمند به بحث و گفتگو بپردازید. تا بدین ترتیب، مطالب درذهن شما بیشتر جایگزین شود.

نکتهٔ هفدهم: سعی کنید همهٔ قسمت‌های کتاب، اعم از تصاویر، نمودارها، پانویس‌ها، توضیحات اضافی، خلاصهٔ فصل‌ها و نظایر آن را پس از خواندن متن کتاب، مورد مطالعه و ملاحظه قرار دهید، زیرا که این قسمت‌ها برای تسهیل فهم مطالب کتاب در نظر گرفته می‌شوند. و چه بسا یک تصویر یا یک نمودار به اندازه چندصفحه، مطلب در برداشته باشد. البته لازم به تاکید مجددا ست که ابتدا متن کتاب را بخوانید و برآن احاطه کامل بیابید و آنگاه حواشی را مورد مطالعه قرار دهید.

بلند نخوانید، بلکه اصطلاحا توی دلتان بخوانید، به طوری که صدایتان شنیده نشود، گرچه مطمئن باشید که تارهای صوتی شما فعال هستند و یگذازید فقط چشم و مغزتان نوشته را بخواند.

نکتهٔ بیست و دوم: سعی کنید تلفظ صحیح کلمات را یاد بگیرید و هنگام مطالعه به معانی مختلف کلمه‌های یک شکل مانند، حرف و حرف یا اعمال و اعمال توجه کنید.

نکتهٔ بیست و سوم: اگر در نظر دارید به دوستان خود کتاب امانت دهید، مشخصات امانت گیرنده کتاب و تاریخ امانت و تاریخ برگشت کتاب را در دفتری یادداشت کنید. در ضمن چنانچه کتابی از کتابخانهٔ دوستی یا کتابخانهٔ عمومی به امانت گرفته اید، درجانی مشخص قرار دهید و با کتابهای شخصی خودتان مخلوط نکنید.

نکتهٔ بیست و چهارم: اگر کتابی را جهت مطالعه از کتابخانه‌ای یا دوستی امانت می‌گیرید، سعی کنید، در مهلت مقرر آن را مسترد دارید تا به این ترتیب نشان دهید که شخصی منظم و مسوول و متعهد هستید.

نکتهٔ بیست و پنجم: اگر برای کتابخانهٔ شخصی خودتان کتاب می‌خرید، مشخصات کامل کتاب همراه تاریخ خرید کتاب و قیمت آن را دردفتر مخصوصی ثبت کنید.

نکتهٔ بیست و ششم: کتاب را همیشه تمیز نگه‌دارید و به نحو درست در دست بگیرید واز تا کردن جلد یا اوراق آن احتراز نمایند. هنگام نوشیدن چائی و یا خوردن غذا، مطالعه نکنید چون در این هنگام مغز باید دو عمل انجام دهد ودر

مطالعه سریع و مؤثر یک مهارت است ومهارت با تمرین و تکرار و اصلاح ایجاد می‌شود و دوام می‌یابد قابل یادآوری است که تنها «سریع خواندن» هدف نیست، بلکه «مؤثرخواندن» منظورنظر است. بدیهی است مطالعه یک داستان وفهمیدن آن، سریع تر از مطالعهٔ یک کتاب فلسفی ودرک مطالب آن صورت می‌گیرد.

نکتهٔ سی و دوم: ورق زدن یک کتاب قبل از خواندن (تورق)، نظراجمالی به کل مطالب کتاب انداختن، خواندن بعضی قسمت‌ها به طور نمونه و تصادفی، مطالعه مطالبی که به عنوان معرفی، نقد و بررسی درباره کتابی خاص نوشته‌اند ونظایر آن روش‌هایی هستند که می‌توانند شما را در انتخاب کتاب «مناسب» برای «شما» و در رابطه با هدف و موضوع مورد مطالعه‌تان کمک کنند. گفتنی است که درگزینش کتاب «مناسب» می‌توان

از راهنمایی و ارشاد «کتابدار کتابشناس متعهد» (نه کتابدار کتاب‌بان) نیز بهره جست. در اینجا مقصود از متعهد، متعهد بودن کتابدار به «اصول اخلاقی حرفه کتابداری» است. بطور مثال راهنمایی کتابدار بایستی ارشادی باشد نه القائی.

نکته سی و سوم: همواره به یاد داشته باشید که سریع خواندن، به تنهایی کافی نیست (لازم است) بلکه درک و فهمیدن مطلب نیز ضرورت دارد. به دیگر سخن، تندخوانی و خوب خوانی لازم و ملزوم یکدیگرند.

نکتهٔ سی و چهارم: نکتهٔ بسیار مهم این است که هر

کتابهای متفرقه، غیر از کتابهای درسی خود را آغاز می‌کنند، شاهد هستیم. به طور مثال زمانی که آثار ژان‌بل‌سارتر را مطالعه می‌کنیم، ملاحظه می‌شود که حرف یا اندیشه‌اش را آنتجان با دلیل و برهان ثابت می‌کند که انسان در وهله اول باورش می‌شود و می‌پندارد که فلسفه و مکتب او بهترین و آخرین است. درحالی که اگر ثبات فکری داشته و از استقلال فرهنگی لازم برخوردار باشیم، به این سرعت و سهولت تحت تاثیر قرار نمی‌گیریم و دچار تحول و دگرگونی نمی‌شویم.

«یادداشتها»

۱- در این مقاله، منظور از «کتاب» به طور عام در نظر است و شامل هر نوع مواد خواندنی مانند، جزوه، مجله و روزنامه نیز هست.

۲- برای مطالعه بیشتر به منابعی که در پایان مقاله معرفی شده‌اند، مراجعه فرمایید.

۳- بیکن، فرانسیس. (Francis Bacon)«مطالعه»، مجلهٔ بیک معلم، راهنمای بیک دانش آموز، دورهٔ چهارم، شماره ۳، آبان ماه ۱۳۴۶ ص ۲ و ۳، این مقاله همچنین توسط لطفعلی صورتگر ترجمه شده و در مجلهٔ تعلیم و تربیت، شماره دوازدهم، سال چهارم، اسفند ماه ۱۳۴۳ به چاپ رسیده است.

۴- منبع پیشین.

***** منابع مفید دربارهٔ مطالعهٔ سریع تر و مؤثرتر

۱- آدرین، جانس گفتاری در هنر کتاب خواندن. ترجمهٔ اسماعیل اسعدی، تهران: انتشارات اقبال، ۱۳۴۷.

۲- ایرملو، پرویز (مترجم)، روش صحیح مطالعه، تهران: انتشارات اشرفی ۱۳۴۹.

۳- باطنی، محمدرضا. مهارت در خواندن. مجلهٔ راهنمای کتاب، شماره ۷ و ۸، دورهٔ یازدهم، مهر و آبان ۱۳۵۱.ص ۵۶۱-۵۶۸.

۴- باطنی، محمدرضا. زبان و تفکر. تهران: انتشارات زمان، ۱۳۵۴.

۵- به بژه، احمد. پژوهشی درزمینهٔ وضع مطالعه و علل عدم روی کرد. دانشجویان به مطالعه رسالهٔ تحقیقی دوره لیسانس (منتشر نشده)، ۱۳۵۳.

۶- برین کتابادی، محمد. راهنمای مطالعه و فهرست کتابهای مناسب. تهران: انتشارات اقبال، ۱۳۴۵

۷- تبرا، حبیب. گزارش نویسی. تهران: انتشارات امیرکبیر، ۱۳۵۵.

۸- رونق، محمد علی. کتابشناسی روش تحقیق. مجلهٔ نشر دانش. شماره سوم، سال پنجم، فروردین و اردیبهشت ۱۳۶۴

۹- سلمان‌زاده، سیروس. راهنمای مطالعات علمی دانشجویان. اهواز: دانشگاه جندی‌شاپور، دانشکده علوم تربیتی (شماره ۱/۲۷)، ۱۳۵۰.

۱۰- فرو، اوتیس د. و موریس الی، چگونه مطالعه کنیم تا دانشجوی موفقی شویم؟ ترجمه عبدالحسین آل‌رسول. تهران: کتاب زمان، ۱۳۵۱.

۱۱- قناتیان، لقاءالله. چگونه سریعتر و کاملتر مطالعه کنیم؟ تهران: انتشارات دانشگاه شهید بهشتی (ملی ایران سابق)، ۱۳۵۵.

۱۲- مه‌رین، مهرداد. کتاب را چطور باید مطالعه کرد. تهران: انتشارات مانی، ۱۳۵۲.

۱۳- وزارت فرهنگ و آموزش عالی، مرکزاستاد ومدارك علمی. راهنمای نوشتن رساله‌های پژوهشی و کتابشناسی توصیفی روش تحقیق. تهران: وزارت فرهنگ و آموزش عالی ۱۳۶۴.

۱۴- وزارت فرهنگ و آموزش عالی، مرکزاستاد و مدارك علمی. کتابشناسی کتابشناسی‌ها. به کوشش: علی اکبر آقابخشى و محمد تقى مهدوى. تهران: وزارت فرهنگ و آموزش عالی، ۱۳۶۳.

۱۵- روش های مطالعه، ترجمه علی اکبر سیف. تهران: انتشارات رشد، ۱۳۵۸.

نکاتی چندپیرامون مطالعه سریع تر ومؤثرتر

نکتهٔ هجدهم: هنگام مطالعه سعی کنید چشمانتان را وسط صفحه متمرکز کنید و با حرکت چشم، سطرها را دنبال کنید، نه آنکه گردنتان را به چپ یا راست حرکت دهید. در ضمن چنانچه هنگام مطالعه با مشکلاتی از قبیل آبریزش چشم، خستگی فوری وناراحتی از ناحیه چشم برخورد کردید. قبل از هراقدامی، با مراجعه به چشم پزشک، از درست کارکردن چشمهاتان اطمینان حاصل کنید. در صورتی که هنگام مطالعه نیاز به عینک داشته باشید، حتما از عینک استفاده کنید.

نکتهٔ نوزدهم: فاصله کتاب با چشمان شما باید در حد معینی باشد، (حدود بیست و پنج سانتی متر)، لذا هرگز موقع کتاب خواندن، سر خود را روی کتاب خم نکنید. همچنین کتاب بایستی در جای ثابتی قرار گیرد، لذا مطالعه در حال قدم زدن یا هنگام حرکت در اتوبوس و سایر وسایل نقلیه برای چشم کاملاً زیان آور است و چشم را زود خسته می‌کند. **نکتهٔ بیستم:** هنگام مطالعه، روی حرف‌ها و کلمه‌ها مکث نکنید و برای دنبال کردن سطرها از مداد یا انگشت استفاده ننمایند و این کار را با چشمهاتان انجام دهید.

نکتهٔ بیست و یکم: هنگام مطالعه کلمه‌ها را با صدای

فهرست‌وار برای مؤثرتر و سریع تر کردن مطالعه‌تان ارائه می‌شود تا به یاری حضرت حق بتوانید میزان کیفی و کمی مطالعه خود را ارتقا دهید و بازده کتابخوانی خود را بر بار نماند.

تکتهٔ اول: برای استفادهٔ کامل از وقت مطالعه و صرفه جویی در آن، داشتن هدفهای روشن و مشخص، برنامهٔ از پیش اندیشیده، نظم و ترتیب در امور، سرعت عمل در انجام کارها و حالت پذیرش روش‌ها و فنون جدید و مؤثر، ضرورت دارد. به طور مثال منظور از داشتن برنامه، این است که بدانیم کدام کتاب پایه و اصلی را اول بخوانیم، و کدام کتاب فرعی را بعداً مورد مطالعه قرار دهیم. بهمین ترتیب مطالعه نباید تصادفی و گاه گاهی و هر چند وقت یکبار باشد، بلکه بعکس باید منظم، مستمر و پی گیرانه باشد، بنابر این وقت معینی را باید هر روز به مطالعه اختصاص داد.

تکتهٔ دوم: لازمهٔ مطالعه سریع‌تر و مؤثرتر، لذت بردن از مطالعه و حفظ تمرکز حواس است، لذا موقع مطالعه، آماده شوید تا از نکات مهم و جالب یادداشت بردارید، زیرا که این عمل به یادگیری و تمرکز یخشدن حواس کمک می‌کند. بنابر این همیشه کاغذ و مداد یا خودکار همراه داشته باشید و در کاغذ یادداشت، تاریخ و منبع یادداشت برداری را هم بنویسید و آنها را به طور منظم طبقه بندی و نگهداری کنید. **تکته سوم:** سعی کنید زمانی که با نشاط و شاداب هستید و می‌توانید تمرکز حواس داشته باشید مطالعه کنید (اوقات فراغت) نه هنگامی که خسته‌اید و دچار حالت خواب‌آلودگی هستید. در هر حال هدف از مطالعه باید برای شما روشن باشد.

تکتهٔ چهارم: به منظور حفظ تیرکز حواس، محیط اطراف شما به هنگام مطالعه، باید کاملاً آرام باشد، صدای رادیو، تلویزیون و صحبت‌های دیگران افکار و حواس شما را پرتشان می‌کنند. بنابر این مطالعه در یک محل خاص به تمرکز حواس بیشتر و ایجاد آمادگی ذهنی شما، کمک می‌کند. در هر حال شرایط فیزیکی مکان مطالعه از نظر نور، صدا، هوا، درجهٔ حرارت مناسب (حدود بیست درجهٔ سانتی گراد) و نظایر آن بایستی مورد توجه قرار گیرند. **تکتهٔ پنجم:** سعی کنیداز مطالب کتاب خوانده شده، خلاصه بردارید و خلاصه نویس اندیشهٔ شخصی خود و ارزیابی مطالب را با قلم و بیان خود در دفتری مشخص یادداشت کنید و مطالب را با نظمی جدید (با فهرست کردن و برهم زدن تقدم و تاخر مطالب) بنویسید.

تکتهٔ ششم: اگر معنای کلمه یا جمله‌ای را نفهمیدید، از آن به راحتی نگذرید، بلکه آن کلمه یا جمله را روی کاغذی جداگانه یادداشت کنید، تا پس از مطالعه، معنای آن را در کتاب لغت پیدا کنید و یا از شخص مطلعی سؤال کنید. بدین ترتیب به تدریج «خزانه لغات» شما برای بهتر خواندن و تند خوانی گسترش می‌یابد. برای این منظور توصیه می‌شود یک کتاب لغت تهیه نمانید و مهارت لازم را برای پیدا کردن معنی لغات کسب کنید.

تکتهٔ هفتم: برای گزینش درست کتاب، سعی کنید، قبل از شروع مطالعه متن کتاب، مقدمه، پیشگفتار و یادبیاچه و فهرست آن را مطالعه کنید و از مطالعهٔ آن حوصله‌تان سر نرود، زیرا که معمولاً با مطالعهٔ این قسمت‌ها، می‌توانید شناختی همه جانبه و برداشتی کلی نسبت به کل کتاب بدست آورید و با این ترتیب در وقت خود صرفه جویی کنید. عده‌ای این گونه مطالعه را، مطالعه اجمالی گویند و در صورتی که با موضوع مورد تحقیق تان ارتباط داشته باشد، می‌تواند بعداً مورد مطالعه تحلیلی قرار گیرد.

تکتهٔ هشتم: اگر ضمن مطالعه، به مطلب جالبی برخوردید، آن مطلب را با ذکر مشخصات کتاب و با کلمات و جملات خود یادداشت کنید. منظور از مشخصات کتاب، نام نویسنده، نام مترجم، عنوان کتاب، نام ناشر و محل انتشار و تاریخ انتشار، چاپ چندم و صفحهٔ مورد نظر است. در مورد مجله، ذکر شماره و دوره نیز ضروری می‌باشد.

تکتهٔ نهم: زود تمام کردن مطالعهٔ کتاب، هدف نیست، بلکه خوب تمام کردن مطالعهٔ کتاب یا خوب خواندن کتاب مطمح نظر است. چرا که هدف، فهمیدن و درک مقصود نویسنده است و در این مورد گفته‌اند: می‌کوش به هر ورق که خوانی

تا معنی آن تمام دانی
هرگز از مطالعهٔ کتابی که صفحات زیادی دارد، احساس خستگی و بی‌حوصلگی نکنید، بلکه آن را با برنامه و به طور مستمر و مرتب مطالعه کنید، زیرا کتابی که صفحات زیادی دارد، بی شک مطالب بیشتری هم دارد. **تکتهٔ دهم:** در انتخاب درست کتاب، سعی کنید با توجه به معیارهای گوناگون، بهترین کتاب‌ها را در زمینهٔ مورد مطالعه‌تان انتخاب کنید و در این راه می‌توانید از افراد مطلع و صاحب نظر، متعهد، بی نظر و کتاب شناس کمک بگیرید و با آنها مشورت کنید.

تکتهٔ یازدهم: شما خوب می‌دانید که هرکاری نیاز به برنامه ریزی دارد، سعی کنید برای مطالعهٔ خودتان از نظر زمانی، مکانی و موضوعی برنامه داشته باشید و با توجه به اولویت‌ها و تنگنایهای زمانی و فعالیت‌های زندگی‌تان کتاب انتخاب کنید و از مطالعهٔ کتاب‌های متفرقه که ارتباطی به هدف و برنامه شما ندارد، خودداری نمائید. بدیهی است مطالعهٔ متفرقه و بی‌برنامه و اتفاقی، بازده چندانی ندارد و به دامنهٔ دانش تخصصی‌تان چیزی نمی‌افزاید و پاره دانسته‌هائی سرگردان در ذهن شما خواهند شد.

تکتهٔ چهاردهم: برای اینکه از کتابخوانی لذت و فایده ببرید، سعی کنید کتاب را متناسب با درک خودتان و سطح دانشتان برگزینید. در این مسیر، (سیر مطالعاتی) نزدیانی را تصور نمایید که قرار است پله‌های آن را یکی یکی طی کنید تا به تدریج در مسیر تکامل به سوی کامل شدن قدم بردارید.

تکتهٔ پانزدهم: به محض نشستن پشت میز مطالعه، مطالعه را شروع کنید واز «وررقتن» با اشیاء اطراف، خودداری نمایید، در ضمن با حالت لمبیده زوی صندلی ننشینید، بلکه طوری در صندلی قرار بگیرید که شانه‌ها کاملاً به حالت کشیده باشد.

تکتهٔ شانزدهم: سعی کنید در بارهٔ مطالب کتاب مورد مطالعه، با همکاران خود، دانش آموزان یا دانشجویان دیگر یا اشخاص علاقمند به بحث و گفتگو بپردازید. تا بدین ترتیب، مطالب درذهن شما بیشتر جایگزین شود.

تکتهٔ هفدهم: سعی کنید همهٔ قسمت‌های کتاب، اعم از تصاویر، نمودارها، پانویس‌ها، توضیحات اضافی، خلاصهٔ فصل‌ها و نظایر آن را پس از خواندن متن کتاب، مورد مطالعه و ملاحظه قرار دهید، زیرا که این قسمت‌ها برای تسهیل فهم مطالب کتاب در نظر گرفته می‌شوند. و چه بسا یک تصویر یا یک نمودار به اندازه چندصفحه، مطلب در برداشته باشد. البته لازم به تاکید مجددا ست که ابتدا متن کتاب را بخوانید ویرآن احاطه کامل بیابید و آنگاه حواشی را مورد مطالعه قرار دهید.

بلند نخوانید، بلکه اصطلا‌حاً توی دلتان بخوانید، به طوری که صداپتان شنیده نشود، گرچه مطمئن باشید که تارهای صوتی شما فعال هستند و بگذارید فقط چشم و مغزتان نوشته را بخواند.

تکتهٔ بیست و دوم: سعی کنید تلفظ صحیح کلمات را یاد بگیرید و هنگام مطالعه به معانی مختلف کلمه‌های یک شکل مانند، حرف و حرف یا اعمال و اعمال توجه کنید. **تکتهٔ بیست و سوم:** اگر در نظر دارید به دوستان خود کتاب امانت دهید، مشخصات امانت گیرنده کتاب و تاریخ امانت و تاریخ برگشت کتاب را در دفتری یادداشت کنید. در ضمن چنانچه کتابی از کتابخانهٔ دوستی یا کتابخانهٔ عمومی به امانت گرفته‌اید، درجائی مشخص قرار دهید و با کتابهای شخصی خودتان مخلوط نکنید.

تکتهٔ بیست و چهارم: اگر کتابی را جهت مطالعه از کتابخانه‌ای یا دوستی امانت می‌گیرید، سعی کنید، در مهلت مقرر آن را مسترد دارید تا به این ترتیب نشان دهید که شخصی منظم و مسوول و متعهد هستید.

تکتهٔ بیست و پنجم: اگر برای کتابخانهٔ شخصی خودتان کتاب می‌خرید، مشخصات کامل کتاب همراه تاریخ خرید کتاب و قیمت آن را دردفتر مخصوصی ثبت کنید.

تکتهٔ بیست و ششم: کتاب را همیشه تمیز نگه‌دارید و به نحو درست در دست بگیرید واز تا کردن جلد یا اوراق آن احتراز نمائید. هنگام نوشیدن چائی و یا خوردن غذا، مطالعه نکنید چون در این هنگام مغز باید دو عمل انجام دهد و در

مطالعه سریع و مؤثر یک مهارت است ومهارت باتمرین و تکرار و اصلاح ایجادمی‌شود و دوم می‌یابد.قابل یادآوری است که تنها «سریع خواندن» هدف نیست، بلکه «مؤثرخواندن» منظورنظر است. بدیهی است مطالعه یک داستان وفهمیدن آن، سریع‌تر از مطالعهٔ یک کتاب فلسفی ودرک مطالب آن صورت می‌گیرد.

تکتهٔ سی و دوم: ورق زدن یک کتاب قبل از خواندن (تورق)، نظراجمالی به کل مطالب کتاب انداختن، خواندن بعضی قسمت‌ها به طور نمونه وتصادفی، مطالعه مطالبی که به عنوان معرفی، نقد و بررسی درباره کتابی خاص نوشته‌اند ونظایر آن روش‌هائی هستند که می‌توانند شما را در انتخاب کتاب «متناسب» برای «شما» و در رابطه با هدف و موضوع مورد مطالعه‌تان کمک کنند. گفتنی است که درگزینش کتاب «متناسب» می‌تواز

از راهنمایی و ارشاد «کتابدار کتابشناس متعهد» (نه کتابدار کتاب‌بان) نیز بهره جست. در اینجا مقصود از متعهد، متعهد بودن کتابدار به «اصول اخلاقی حرفه کتابداری» است. بطور مثال راهنمایی کتابدار بایستی ارشادی باشد نه القائی.

تکته سی و سوم: همواره به یاد داشته باشید که سریع خواندن، به تنهائی کافی نیست (لازم است) بلکه درک و فهمیدن مطلب نیز ضرورت دارد. به دیگر سخن، تندخوانی و خوب خوانی لازم و ملزوم یکدیگرند.

تکته سی و چهارم: تکته بسیار مهم این است که هر

کتابی چندپیرامون مطالعه سریع‌تر ومؤثرتر

۱- آدرین، جانس گفتاری در هنر کتاب خواندن. ترجمهٔ

اسماعیل اسعدی، تهران: انتشارات اقبال، ۱۳۴۷.

۲- ایرملو، برویز (مترجم)، روش صحیح مطالعه، تهران: انتشارات اشرفی ۱۳۴۹.

۳- باطنی، محمدرضا. مهارت در خواندن. مجلهٔ راهنمای کتاب، شماره ۷ و ۸، دورهٔ پانزدهم، مهر و آبان ۱۳۵۱.ص ۵۶۱-۵۶۸.

۴- باطنی، محمدرضا. زبان و تفکر. تهران: انتشارات زمان، ۱۳۵۴.

۵- به پژوه، احمد. پژوهشی درزمینهٔ وضع مطالعه و علل عدم روی کرد. دانشجویان به مطالعه رسالهٔ تحقیقی دوره لیسانس (منتشر نشده)، ۱۳۵۳.

۶- پروین گنابادی، محمد. راهنمای مطالعه و فهرست کتابهای مناسب. تهران: انتشارات اقبال، ۱۳۲۵

۷- تبرا، حبیب. گزارش‌نویسی. تهران: انتشارات امیرکبیر، ۱۳۵۵.

۸- رونق، محمد علی. کتابشناسی روش تحقیق. مجلهٔ نشر دانش، شماره سوم، سال پنجم، فروردین و اردیبهشت ۱۳۶۴

۹- سلمان‌زاده، سیروس. راهنمای مطالعات علمی دانشجویان. اهواز: دانشگاه جندی‌شاپور، دانشکده علوم تربیتی (شماره ۲۷/۱)، ۱۳۵۰.

۱۰- فرو، اوتیس د. و موریس ا.لی. چگونه مطالعه کنیم تا دانشجوی موفق شویم؟ ترجمه عبدالحسین آل‌رسول. تهران: کتاب زمان، ۱۳۵۱.

۱۱- فانیان، لقاءالله. چگونه سریعتر و کاملتر مطالعه کنیم؟ تهران: انتشارات دانشگاه شهید بهشتی (ملی ایران سابق)، ۱۳۵۵.

۱۲- مهرین، مهرداد. کتاب را چطور باید مطالعه کرد. تهران: انتشارات مانی، ۱۳۵۲.

۱۳- وزارت فرهنگ و آموزش عالی، مرکزاستاد ومدارک علمی. راهنمای نوشتن رساله‌های پژوهشی و کتابشناسی توصیفی روش تحقیق. تهران: وزارت فرهنگ و آموزش عالی ۱۳۶۴.

۱۴- وزارت فرهنگ و آموزش عالی، مرکزاستاد و مدارک علمی. کتابشناسی کتابشناسی‌ها. به کوشش: علی اکبر اقابخش و محمد تقی مهدوی. تهران: وزارت فرهنگ و آموزش عالی، ۱۳۶۳.

۱۵- روش های مطالعه، ترجمهٔ علی اکبر سیف. تهران: انتشارات رشد، ۱۳۵۸.

مادهٔ خواندنی را که می‌خوانید، درک و فهمیدن در مرحلهٔ

اول، و پذیرفتن یا نپذیرفتن در مرجهٔ دوم قرار گرفته است. در آغاز، بکوشید به اصطلاح «پیام» نویسنده را دریابید، دربارهٔ آن و پیرامون آن، شک کنید، فکر کنید، مباحثه کنید، زیر و بالا کنید و... اما باور نکنید. تا مادامی که مرحلهٔ دوم یعنی مرحلهٔ قبول بیش بیاید و بپذیرید که با ارزشهای الهی، فطرت انسان و فرهنگ اسلام فرهنگ‌ساز هس‌هنگی و همسوئی دارد و به ساختمان فکری شما استحکام و استقلال می‌بخشد. همان طور که بزرگان گفته‌اند: «شنوند، باید عاقل باشد» بدیهی است «خواننده هم، باید عاقل و هوشیار باشد.» شایسته است یادآوری شود که نگارنده در این مورد تاکید خاصی دارد و همواره متذکر می‌گردد که قرار نیست هر «حرف مکتوبی» را در هر جانی که «مکتوب» نوشته شده و یا به چاپ رسیده است، خواند و آن را عیناً به لحاظ اینکه «نوشته‌اند» بپذیرت و هر روز از مکتب یا «ایسم» خاصی پیروی کرد – این درست مثل این است که بگوئیم «گفته‌اندایمی گویند».

در این حالت هر روز که کتاب جدیدی می‌خوانید باید باورها و ارزش‌هایتان را نیز تغییر دهید و دگرگون سازید.

این وضعیت حساس و ظریف را به خصوص در سالهای

نوجوانی و سالهائی که دانش آموزان یا دانشجویان مطالعه

مبارزه شیمیایی، مبارزه بیولوژیک

تهیه و تنظیم: علی باطنی کارشناس تحقیقات اداره کل محیط زیست مازندران

خسارت آن به طبیعت.

مبارزه با آفت

مبارزه با آفت یکمک مواد شیمیایی ابتداء در سال ۱۸۸۸ در فرانسه و آلمان آغاز شد که یکمک ترکیبات مس و آهک بعضی از قارچها را از بین میبردند و اولین بار در آلمان در سال ۱۹۲۱ برای مبارزه شیمیایی از هواپیما استفاده گردید و مواردیکه در مبارزه شیمیایی با آفت بکار میبردند برحسب نوع تاثیر آن بچهار گروه تقسیم میشوند.

در امر کشاورزیست که به صورت فیزیکی دخالت در امور و نظام طبیعت است که جزء بالا بردن بارالودگی محیط و خسارت ایجاد تناقض و اختلال در نظام اکولوژیکی نقش دیگری ندارد. مبارزه شیمیایی که امروزه بصورت تنها و عمده راه مبارزه با آفات بیماریهای گوناگون درآمده و مطرح است در یک ساختار اجتماعی و اقتصادی مشخص چه سوء استفاده ها در ساخت و عرضه آن به عمل نیامده و چه

آسیبی که سوداگران و سازندگان این نوع مواد با عرضه انواع مختلف و زیان آور آن به بازار، به طبیعت وارد نیارده اند و برای دستیابی اطلاعاتی کلی، ابتدا نظری می افکنیم به تاریخچه پیدایش مبارزه و سپس نوع و شیوه عمل و

از آنجا که زمین موضوع زندگی است، نه تملک و تصرف و تحکم، قبول باید کرد که مهمترین ابزار این زندگی خود زمین است و طبیعی است که شناخت ظرفیتهای محیط طبیعی، یعنی کره زمین نوعی ابزار شناسی زندگی است. برای دستیابی به این شناخت با علم به اینکه میان هر موجود زنده و طبیعت پیرامون از همان آغاز پیدایش تا امروز از حالت یاخته کوچک و حتی از حالت مولکولی تا حد بزرگترین آنها رابطه ای متقابل و بستگی ها و وابستگی هائی است و در سیر تکامل خود هریاخته و سلولی زنده تحولات و تغییرات و دگرگونی هائی طی هزاران سال به قصد انعطاف به محیط و هماهنگی با شرایط پیرامون داشته است و بدیهی است این کار با مبارزه ای جانانه همراه بوده است که غریزه بقا، هم اصلی و ضامن آنست و یا پیچیده تر شدن روابط همراه با تنوع و تعدد جانداران و همچنین سلسله و انواع پدیده ها. برای هر گروه و نوع یک منطقه نظامی اکولوژیک حاصل شد و در داخل هر نظام موجود و یا موجوداتی زنده به نوع تعادل خود بخود دسته یافته اند و در داخل این نظام عملاً بنائی از روابط استوار پدید آمد که چنانچه یکی از عوامل سازنده آن را ناگهان نقض یا حذف یا دچار تناقضات نمائیم بی نظمی عمیق در تمام آن نظام پدید می آید و این برهم زدگی چنان است که عوارض تمام را نمی توان پیش بینی کرد و زمانی که انسان برای استفاده و بهره وری خود از محیط دست به تغییر دادن و یا به نظمی در این نظم می نماید نظام از خود عکس العمل نشان می دهد که یکی از آن بهره وری ها که نخستین اقدام بشر بعنوان برهم زننده و هم تعدیل بخشنده تعادل محیط طبیعی، ابداع کشاورزی و دامپروریست که در حدود ده هزار سال قبل اقدام به این عمل نموده، که در پروسه بهره وری نامعقول و معقول زمین، یکی از اجزاء آن، مبارزه در بعد شیمیایی و بیولوژیکیست که جهت استفاده از منابع طبیعی بعمل میاید و میتوان جهت روشن شدن مسئله، قضیه را بصورت زیر بیان نمود.

۱- مبارزه شیمیایی

این شیوه از مبارزه مکانیزمی از مبارزه



مبارزه شیمیایی،

مبارزه بیولوژیک

مبارزه بیولوژیک

۱- این شیوه از مبارزه جلوه خاصی از مبارزه است که در طبیعت بصورت ارگانیک و دینامیک موجود است و از بدو آفرینش وجود دارد و در روی زمین بصورت شکل خاصی (ضدین) در حد تعادل طبیعت کوشا بوده اند و برخلاف مبارزه شیمیایی که دخالت فیزیکی انسان در روی طبیعت (اکوسیستم) است، می باشد و چنانکه گفته شد. اجرای کامل این متد در طبیعت آسیب چندانی به نظم بیوسینتور وارد نمی آورد در این جا نیز آنچه که مد نظر قرار میگیرد رعایت اصول است بدین مفهوم که اگر این طریق به خواص بصورت ناقص و عمدتاً تظاهر نماید خسارت وارده از این راه نیز قابل توجه می باشد با توجه به ظرفیت و حساس بودن عمل لازم، تحقیقات بیشتر می باشد تا بتوان روزی این سیستم از مبارزه را در سطح وسیع تر و اقتصادی تر عمل نمود. اصولاً مبارزه بیولوژیک آن شکل خاص مبارزه است که با کمک حیوانات و حشرات مفید مانند پرندگان خارش و یا حشرات شکاری و پارازیت های مفید انبوهی آفات را محدود نگهداشت یا حداقل از شیوع آفات و بیماری جلوگیری بعمل آورد و در این راه چنانکه ذکر گردید با توجه به ظرفیت عمل با توجه به اینکه این عمل دخالت دینامیکی در چرخه حیات می باشد لذا شناخت کافی از اکوسیستم و جز به جز تشکیل دهنده این چرخه را طلب می کند که این خودمحتاج به هزینه گزافی است ولی بخاطر مهم بودن مسئله و حفظ اکوسیستم چندان هم نامعقول نیست با این حال تنها و تنها این شیوه به عنوان اصلی ترین و مختص راه پیشنهاد می گردد چون آنچه را که ما مبارزه اش می نامیم شیوه آنرا با توجه به شناخت کافی طبیعت (شرایط) برای ما تعیین می کند و بطور اصولی این مبارزه در چند شکل انجام می گیرد که به اختصار توضیح داده میشود.

- ۱- بکار بردن میکروارگانیسم ها و قارچ های مفید
- ۱-۱- ویروسها - بیمار نمودن آفات با بخش ویروس
- ۱-۲- باکتریها - روش مبارزه با آفات بکمک باکتری

- استفاده از حشرات مفید

بطور مثال با استفاده از این روش توانسته اند حشره ای را که باغ زیتون مناطق مدیترانه حمله میکرد و از این طریق سالیانه میلیاردها ریال خسارت وارد مینمود تا حدی بکمک حشره اوبیوس کونکولور را از بین برده از خسارت آن بکاهند.

- عقیم کردن حشرات

بدین مفهوم که با رادیواکتیو و مواد شیمیایی آفت را عقیم (استریل) نموده که از این طریق قادر به تکثیر نبوده و تخم های تولید شده قدرت رویش ندارند. آنچه که در مطلب مقرر شده شیوه یا نوعی از عملکرد انسان در مقابل طبیعت است که جهت بهره وری از این سفره گسترده الهی بعمل میاید که حاصل تجربه هزاران سال بشر در امر شیوه بهره وری از زمین در امر کشاورزیست و برای آنکه در این مورد به یک حداقل نتیجه ای که ما را دلخوش کند تا شاید بتوانیم در این رهگنر سعی کنیم کمتر آسیب و نقصان به این سرمایه ها وارد آوریم و نظام اکولوژیک را دچار تناقضات ننمائیم سعی کنیم بهره وری و تعادل طبیعی را حفظ نمائیم. شاید بتوان از سموم کم خطر استفاده نمود و در شرایط خاص با در نظر گرفتن حساس بودن مسئله از طریق مبارزه بیولوژیک یعنی فراهم داشتن میدان رشد جانوران و جانداران به حفظ اکوسیستم کمک نمائیم و با توجه اینکه با در نظر گرفتن شرایط خاص از شیوه مبارزه ای ویژه استفاده نمائیم و سعی کنیم که همیشه یک نوع از مبارزه را جهت آسان بودن راه بدون در نظر گرفتن خطرات آن انتخاب ننمائیم. منابع مورد استفاده:

- ۱- مقدمه ای بر محیط شناسی: دکتر ودیعی
- ۲- حمایت جنگل: دکتر عادلانی
- ۳- زراعت: مهندس عطائی

۱- اثرات سموم بر روی حشرات و پارازیت مفید

در چهارچوب مبارزه با آفت در یک محیط سبب گشته حشرات مفید نیز قربانی این شیوه از مبارزه گردند. که این خود سبب بهم خوردن نظم و تعادل در بیوسینتور میشود. با توجه به اینکه انگلها و حشرات شکاری در محدود نگاهداشتن تراکم آفات نقش بسزائی دارند و به همین علت بازبین رفتن آنها محیط مناسبی برای رشد و ازدیاد جمعیت آفت ایجاد میگردد.

که جدول زیر نمودار این وضعیت است:

در منطقه ای بکمک دهت با کم سفید ریشه مبارزه شده تعداد حشراتیکه از بین رفته اند را نشان میدهد.

- ۱- مگسها ۴۹٪
 - ۲- سخت بالیوشان ۱۸٪
 - ۳- شته ها و شیشگهای نباتی ۹٪
 - ۴- پروانه ها و زنبورها ۷٪
 - ۵- حشرات دیگری که نه مضرو نه مفید هستند ۱۷٪
- و چه بسا سمومی که باعث از بین رفتن زنبورهای عسل و مورچه های محدود نگهدارنده فعالیت شیشگها میشوند.

- اثرات سموم روی حیوانات آبی

سمپاشی با هوایمیا و هلیکوپتر چه بسا باعث الودگی رودخانه و پرگاه ها و تالاب ها و دریا شده که با آلوده شدن آب سبب مرگ حیوانات آبی - بالاخص ماهیها میگردد.

- اثرات سموم روی پرندگان و حیوانات

حیوانات و پرندگان نیز از این قاعده مستثنی نمی باشند آنها برای تماس مستقیم و یا خوردن و یا در اثر تغذیه حشرات سموم و بعضی از آنها بعلت از بین رفتن حشرات با کمبود مواد غذایی روبرو گشته از بین میروند یا از بین رفتن حیوانات و پرندگان یعنی بهم خوردن تعادل طبیعت و ایجاد هماهنگی مجدد در یک بیوسینتور بدون شک مدتی بطول خواهد انجامید.

۱- اثرات سموم روی انسان

- که بدو طریق انجام میگردد.
- ۱-۱- در اثر تماس - تنفس - با آحاینا خوردن سم
 - ۱-۲- در اثر تغذیه از میوه جات و سبزیجات آلوده به سم
- حالت اول در مناطقی که مشجر است این عمل انجام می پذیرد که با سمپاشی درختان سبب میگردد که دهان و دستها بدن آلوده گردد.
- حالت دوم: این حالت در شرایطی است که از میوه و یا سبزیجات آلوده استفاده گردد:
- آنچه تاکنون بیان شده و همانطوریکه که قبلاً توضیح داده شده است این اثرات شیوه ای از مبارزه است که انسان با استفاده نامعقول از آن میروند تادراینده ای نه چندان دور معضلات و مشکلاتی را بوجود آورد که حل این مسائل بقیمت ازدست دادن محیط زیست مناسب و مطبوع جهت یک زندگی عادی با چشم اندازی طبیعی می باشد.

- ۱- آفت کشها
- ۲- آنتی بیوتیکها
- ۳- موادی که بر روی سلسله اعصاب - حس بویائی و یا چشائی اثر می گذارند
- ۴- موادی که آفت ها را جذب و در یک نقطه جلب می نمایند (بعضی هورمونها) و سپس نابود می نمایند مواد شیمیائی دسته بندی شده در بالا با توجه به وضعیت شرایط محیط (نور و حرارت و رطوبت) شرایط تاثیر سم و نوع آن موارد استعمال آن فرق می کند ترکیبات مواد نیز با توجه به شیوه کاربرد و بر حسب تاثیرشان نیز متفاوت است.
- که به ترکیبات
- آلی
- معذنی
- گیاهی

تقسیم شده و هریک اثرات و عملکرد ویژه خود شانرا دارا می باشند.

با توجه به مطالب بالا عوارض نامطلوب ناشی از استفاده سموم با توجه به حساسیت آن در حین اینکه تخصص کافی و دقت عمل را طلب می کند بطور حتم بعنوان تنها وسیله عمده مبارزه با توجه به نقش پارامترهای مختلف در نظم موزون طبیعت که بعنوان (اکوسیستم مطرح است زیانهای جبران ناپذیری را ایجاد می نماید، بطور مثال اگر سموم به مقدار کافی و لازم بکار نروند منجر به مرگ آفت نشوند، سبب ضعف جسمی و کمی تولید مثل و رشد آن می گردند و یا در بعضی مواقع مشاهده شد که بعلت استفاده کم از مواد، علتی شده تا آفت تقویت جسمی پیدا کرده و حتی سبب از دیاد نسل آن گردیده و یا به آن عادت نموده و نسبت به آن آدایت شده است و از سوی دیگر مصارف مواد شیمیائی گوناگون اختلالاتی در سیستم آوندها و یا نابودی کلروپلاستهای گیاه گشته و اثر از بین برده است.

۱- اثرات آن روی آب - بعلت عمق سطحی آبهای زیرزمینی رقیق کردن سم درشتد سموم شدن گیاه از طریق ریشه تاثیر داشته است و با توجه به جدول زیر اثر د.ت را بر آب و جانوران بطور وضوح نشان داده است.

میزان تمرکز سم د.ت در آب دریا ۰/۰۰۰۰۳٪ میلیون درم P.P.P.
میزان تراکم سم د.ت در زوبلانتونها ۰/۴٪ میلیون درم P.P.P.
ب ۰/۰۴۱٪

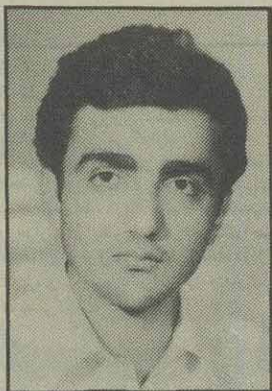
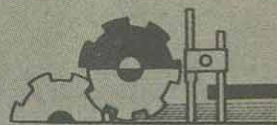
میزان تمرکز سم د.ت در ساردین ها ۰/۵٪
میزان تمرکز سم د.ت در ماهیان گوشتخوار ۲٪
میزان تمرکز سم د.ت در مرغان ماهیخوار ۲۵٪

یکی از اثرات مخرب و نامطلوب آن پیدائی د.ت در در شیرمادر در منطقه گنبد را میتوان ذکر نمود که خود گویای عمق فاجعه است.

- اثرات بر روی خاک

سمپاشی مداوم و اختلاط سم با خاک سبب تغییراتی در کیفیت شیمیائی و فیزیکی خاک شد سبب تغییر و تحولات و دگرگونیها در ساختمان گردیده است و چه بسا سبب گردید تا خاک حساس شده و ایجاد فرسایش را در آن آسان نموده و همچنین سبب مرگ و نابودی میکروارگانیسم های خاک گشته (میکروفونا (حیوانات کوچک) میکروفلورا (گیاهان کوچک)

و فعالیت آنها را برای سالم نگهداشتن خاک متوقف ساخته است که وجود آنها برای سالم بودن خاک حیاتیست.



آشنایی با پدیده خستگی

فلزات و ضوابط طراحی آن

از: اکبر خداپرست حقی - عضو هیئت علمی مدرسه عالی معدن شاهرود

گسیختگیهای مکانیکی همواره تعداد زیادی و همچنین درک بهتر مطالب بهتر است که نخست تاریخچه مختصری از پدیده شکست را مورد بررسی قرار دهیم. بدین ترتیب میتوانیم با ایده‌های کلی اولیه نیز آشنا شویم.

نخستین شدت اصلی تخریبهای مکانیکی تنشهای تکراری، حدود سال ۱۸۴۰ در صنایع راه‌آهن مورد توجه قرار گرفت. در محورهای ریل آهن، این ضایعات بطور دائمی در زاویه‌هایی که به آنها انحنای تنه داده شده بود ایجاد میگشت. ناگفته نماند که حذف گوشه‌های تیز و لبه‌دار حتی در آن زمان نیز دقیقاً رعایت میشد. حوالی سالهای ۱۸۴۰ و ۱۸۵۰ پدیده «خستگی» بعنوان عامل اصلی گسیختگی در اثر تنشهای تکراری شناخته شد. طی سالهای ۱۸۵۰ و ۱۸۶۰ در آلمان شخصی بنام August Wöhler آزمایشهای متعددی جهت بررسی هر چه دقیقتر تنشهای تکراری انجام داد. این آزمایشها در رابطه با بررسی تخریبهای ایجاد شده در محور خطوط آهن آغاز گردید که در حقیقت اولین تحقیق سیستماتیک پدیده شکست محسوب میشود.

این موضوع باعث میشود تا مهندسين جهت بالا بردن کیفیت طرحهایی که ارائه میدهند، اهمیت بیشتری برای نیروهای متناوب و پدیده خستگی که غالباً عامل اصلی شکست در قطعات فلزی محسوب میگردد قائل شوند. جهت بالا بردن مقاومت خستگی، روشهای مختلفی در طراحی وجود دارد. این روشها میتوانند بسیار ساده و یا صرفه بوده و یا اینکه بسیار پیچیده و پرهزینه باشند.

امکان دارد آنالیز و طراحی که کامل بوده و عاری از هرگونه ایراد باشد، هزینه زیادی را به خود اختصاص دهد ولیکن چنین طرحی میتواند در دراز مدت بعنوان کم هزینه‌ترین طرح نیز مورد قبول قرار بگیرد. پدیده شکست فلزات هنوز برای بسیاری از مهندسين بطور کامل شناخته نشده است. برای شروع

و همچنین حد خستگی را معرفی نمود. او بارها متذکر شد که برای بررسی پدیده خستگی در يك قطعه، در نظر گرفتن حد تنشها بسیار ضروری تر از تنش ماکزیمم می باشد. طی سالهای ۱۸۷۰ و ۱۸۹۰ پژوهشگران دیگری کارهای کلاسیک Wöhler را بسط دادند. توسط شخصی بنام Gerber و چند تن دیگر، تأثیر تنش یکنواخت مورد بررسی قرار گرفت و Goodman نیز تئوری ساده‌ای را در رابطه با تنشهای یکنواخت مطرح نمود. طی سالهای ۱۹۰۰، بررسی مکانیزم خستگی بكمك میکروسکوپ آغاز گردید.

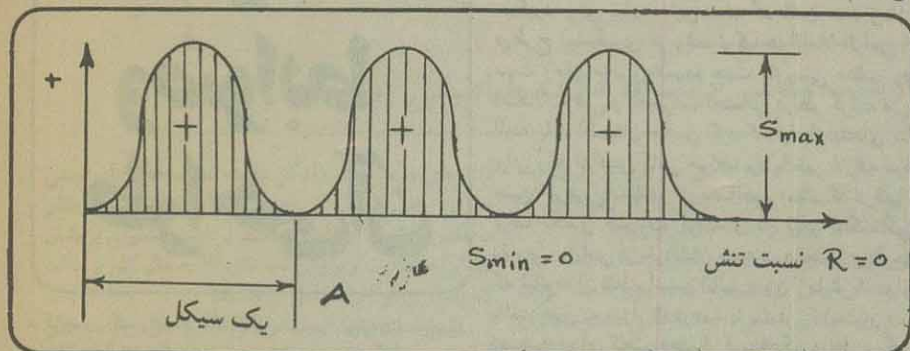
بدین ترتیب وجود خطوط لغزش موضعی و نوارهای لغزشی که منجر به ایجاد ترکهای میکروسکوپی میشوند برای همه روشن شد. طی سالهای ۱۹۲۰، Gough و همکارانش برای درک مکانیزم خستگی، آزمایشات متعددی انجام دادند. همچنین اثرات خمش و بیخس توسط آنها مورد بررسی دقیق قرار گرفت.

در سال ۱۹۲۴، Gough کتاب بسیار جامعی در زمینه پدیده خستگی فلزات ارائه داد. Moore و Kommers در سال ۱۹۲۷ نیز اولین کتاب آمریکایی را در زمینه خستگی فلزات بچاپ رسانید. در سال ۱۹۲۰، Griffith نتایج آزمایشات و محاسبات خود را بر روی شیشه بعنوان ماده‌ای ترد (شکننده) انتشار داد. او ثابت نمود که مقاومت شیشه بستگی به اندازه ترکهای میکروسکوپی دارد. اگر تنش اسمی در

در مدل های جدید برای جمع آوری اطلاعات مورد نیاز باید از مدل های گذشته بهره گرفت و جهت پیشگیری از تکرار اشتباهات نیز دقت بیشتری در محاسبات بعمل آورد. مفیدترین اطلاعات را می توان پس از ارزشیابی و بررسی کامل قطعات شکسته شده مدل گذشته گردآوری نمود.

تولید نوظهور

در این گروه، پیش بینی صحیح بارها مهم ترین و اساسی ترین فاکتورها به شمار می آید. البته آنالیز تنش در هیچ حدی قادر به پیشگیری از خطا به هنگام پیش بینی بارها نمی باشد. پس از این پیش بینی بارها،



می توان آنالیز اهمیت خستگی را برای کلیه قطعات آغاز نمود که معمولاً این ارزشیابی به کمک آزمایشات خستگی انجام می گیرد.

طرح براساس آئین نامه

بسیاری از کارخانه های معظم صنعتی برای طرح هایی که ارائه می دهند آئین نامه هایی را جهت گزارش مقدار تنش های مجاز فراهم نموده اند. به کمک این آئین نامه ها، طراح می تواند در اجرای طرح خود از تجربیات دیگران بهره مند شود. باید توجه داشت که استفاده از آئین نامه جهت ارائه یک طرح ایمن ضرورتی بدیهی می باشد. در طرح هایی که از آئین نامه استفاده نمی گردد به علت بالا بودن درصد خطا، معمولاً دقت محاسبات را تا ۵ درصد در نظر می گیرند.

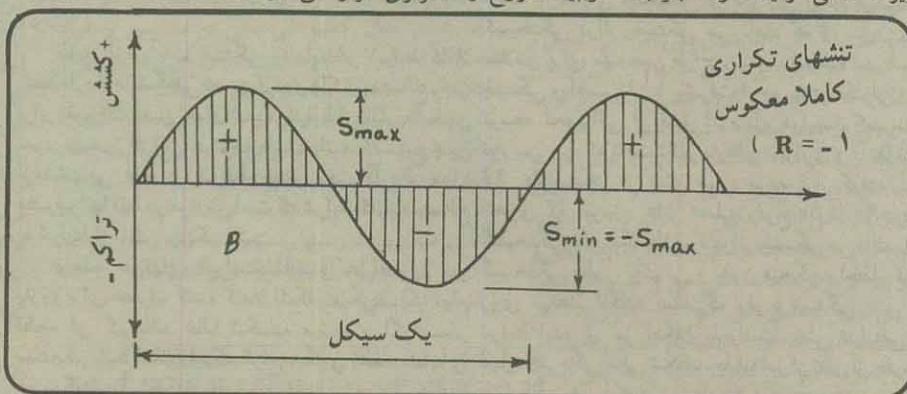
یکی از قدیمی ترین ضوابط دز طراحی اینست که هیچگونه محدودیتی برای ضریب اطمینان در نظر گرفته نشود، که در این حالت تنش های طرح شده را جهت ایمنی، کمتر از حد مربوط به خستگی انتخاب می کنند. برای قطعاتی مانند فنرهای سوپاپ موتور که میلیون ها دفعه تحت تاثیر بارهای تقریباً یکنواخت تکراری قرار می گیرند ضابطه مناسبی در طراحی به شمار می آید.

کاربرد ضابطه ای که شرح داده شد، توسط Wohler بر روی محورهای خطوط آهن مورد آزمایش قرار گرفت که توأم با موفقیت بود. اما در طراحی قطعات اتومبیل لازم نیست که به هنگام آزمایش خستگی، قطعات را میلیون ها دفعه تحت تاثیر بارهای تکراری قرار دهند زیرا در تمام مدت استفاده از اتومبیل، بار یا تنش های اعمال شده (برای مثال بار وارد بر یک بست فلزی یا یک دنده معکوس) هیچگاه به آن حد

۱- طراحی ابزار یا دستگاهی بخصوص که مستقیماً در محیط کارخانه سازنده آن مورد استفاده قرار گیرد. این گروه را «ابزار کارگاه» می نامیم.
۲- ابعاد فعلی طرحی را کوچک تر یا بزرگ تر نموده و یا شکل ظاهری را کاملاً تغییر دهیم. این گروه را «مدل جدید» می نامیم (مانند این که یک فنر مارپیچ و رابط، جایگزین یک فنر شمش گردد).
۳- طراحی یک پروژه اساسی که کاملاً با پروژه هایی که در گذشته ارائه شده است متفاوت باشد. این گروه را «تولید نوظهور» می نامیم (مانند سفینه فضایی یا وسایل حفاری نفت در اقیانوس).
۴- طراحی یک پل اتوبان یا یک دیگ بخار. وضعیت بارها، روش های آنالیز قابل قبول و تنش های مجاز توسط مصرف کننده یا آئین نامه مشخص می گردد. این گروه را «طرح بر اساس آئین نامه» می نامیم.

ابزار کارگاه

در طراحی ابزاری که اجزاء آن تحت تاثیر بارهای تکراری قرار می گیرند باید کاملاً دقت نمود تا از



وقوع ضایعات خستگی پیشگیری گردد. مهندس طراح دقیقاً از وضعیت و مدت زمان بارگذاری مطلع بوده و به هنگام ارائه شکل طرح، حتی الامکان تمرکز تنش ها را به حداقل ممکن می رساند. او پس از تخمین تنش ها، مصالحی را متناسب با معیارهای وزن، فضا و هزینه انتخاب می کند. وی حد مناسبی را برای تنش تخریب و تنش های مجاز اختیار کرده و عدم هماهنگی بین فاکتورهای وزن، فضا، عمر و هزینه دستگاه را برطرف و آنها را تنظیم می کند. طراح باید ضمن بررسی عمر اجزاء امکانات دسترسی به قطعات داخلی دستگاه را جهت بازرسی و تعویض در طرح خود بگنجانند.

گسیختگی را با S و اندازه ترک در گسیختگی را با a نشان دهیم، رابطه $S \sqrt{a}$ مقدار ثابتی خواهد داشت. کارهای کلاسیک Griffith و پژوهشهای متعدد وی نشان دهنده اهمیت ترک فلزات می باشد که این موضوع موجب گردید تا او را بعنوان «پدر» مکانیک شکست بشناسند. در سالهای ۱۹۲۹ و ۱۹۳۰، Haigh توضیحات مستدلی جهت تشریح وقوع پدیده خستگی در آلیاژهای مختلف شکاف دار فولاد ارائه داد. او اساس آنالیز کرنش بریدگی و تنشهای ساکن را بکار گرفت که پژوهش وی بعدها توسط دیگران دنبال شد. در طول جنگ جهانی دوم، تنشهای پس ماند تراکمی، تعدا در طراحی موتورهای هواپیما و خودروهای زرهی مورد استفاده قرار گرفت. در سال ۱۹۴۵، Miner فرمولهایی برای بیان ضوابط خطی تخریب خستگی به پیشنهاد Palmgren تدوین نمود. این ضوابط خطی ضایعات خستگی، تحت عنوان قانون Palmgren-Miner شناخته شده است. اگرچه در قانون مزبور از فرضیات زیادی استفاده شده است ولیکن هنوز روشی مناسب برای ارزشیابی عمر خستگی محسوب میگردد.

اولین پرواز آزمایشی جت مسافری (بنام COMET) از سال ۱۹۵۲ شروع شد که زمان پروازش بیش از ۳۰۰ ساعت بود. در ژانویه ۱۹۵۴ پس از یک بازرسی کامل، هواپیما در پرواز مجددی در دریای مدیترانه سقوط می کند. پس از جمع آوری قطعات هواپیما از قعر دریا به بازرسی دقیق و انجام آزمایشات متعدد بر روی اجزاء آن جهت روشن شدن علل وقوع حادثه می پردازند. نتیجه آزمایشات نشان میدهد که سازه در اثر گسیختگی خستگی کابین (که باید در برابر فشار هوای ارتفاعات مقاومت بالایی از خود نشان دهد) ایجاد شده است. ترکهای بسیار ریز خستگی از یک گوشه باز بدنه هواپیما شروع و

انتشار یافته است. از سال ۱۹۵۰، با بکار گرفتن میکروسکوپ الکترونی، عصر جدیدی برای درک اساس مکانیزم خستگی آغاز گردید. ضریب شدت تنش نیز توسط Irwin معرفی گردید که اساس استفاده آن در مکانیک شکست الاستیکی خطی و در پیش بینی عمر رشد ترک خستگی می باشد.

برای بالا بردن مقاومت فلزات در برابر گسیختگی هایی که در اثر خستگی ایجاد می گردد، در نظر گرفتن شرایط بارگذاری و عواملی که درافزایش یا کاهش گسیختگی نقش مؤثری را به عهده دارند به هنگام طراحی الزامی می باشد. یک مهندس طراح نیز خط مشی معینی را برای رسیدن به اهداف اصلی طرح دنبال می کند که این اهداف در چهارگروه زیر خلاصه می گردد.

Diagram illustrating a rectangular pulse wave. The pulse has a constant amplitude S_{max} and a period C . The pulse width is labeled $S_{min} = S_{max}$, indicating a duty cycle of $R = +1$. The pulse is positive, and the average value is $S_{avg} = S_{max}$.

اطلاعات علمی

اثرات متقابل دستگاه‌های

عصبی و ایمنی

ترجمه: علی حلازاده

مری زیست‌شناسی دانشگاه علامه طباطبائی

منبع: Science, vol.22t, 1985

سالم‌هاست که گزارشات بسیار زیاد، برخی داستان گونه اما بقیه جدی‌تر، دلالت بر این دارند که عوامل روانشناختی چون فشار (۱) می‌توانند بر پاسخ ایمنی فرد و از این رو بر حساسیت او نسبت به بیماری‌های عفونی و سرطان تأثیر گذارند. با اینحال آنچه که عمدتاً از نظر دورمانده است، توصیف چگونگی برقراری ارتباط بین دستگاه‌های عصبی و ایمنی است.

این وضعیت در حال تغییر است. شواهد بسیار نشان می‌دهند که این دو دستگاه بی‌راه‌گریز بهم پیوسته‌اند. ن. هربرت اسپکتور (۲) از انستیتوی ملی امراض مسری و حمله (۳)، کسی که به برپایی ورک شاپ (۴) اخیر درباره موضوع فوق کمک کرد، می‌گوید: «شواهد مبنی بر اثرات عصبی - ایمنی در تمام سطوح بسیار است.»

پژوهشگران نشان داده‌اند فشار، شدید یا عادی هر دو می‌توانند پاسخ‌های ایمنی را تغییر دهد، و دیگر اینکه شرطی کردن پاولوفی (۵) (شکلی از یادگیری) نیز آنها را تحت تأثیر قرار میدهد. علاوه بر این دستگاه‌های ایمنی و عصبی هر دو نوع ارتباطات تشریحی و شیمیایی وجود دارد و می‌تواند فعالیت‌های آنها را یکپارچه کند. تحقیقات جدید نشان داده‌اند که دستگاه عصبی نه تنها بر پاسخ‌های ایمنی تأثیر می‌گذارد، بلکه پاسخ‌های ایمنی نیز می‌توانند فعالیت‌های سلول عصبی را تغییر دهند. در واقع سلولهای دستگاه ایمنی می‌توانند با یک استعداد حسی عمل کرده، علامت ناشی از تحریکاتی مثل تهاجم عوامل بیماری‌زای بیگانه، که با دستگاه حسی کلاسیک‌تر قابل تشخیص نیستند را به مغز تقویت کند. تمام این‌ها با این تفکر پیشین که دستگاه ایمنی عمدتاً خودکار بوده (نتیجه‌ای که برپایه بررسی‌های زیادی بنا شده که نشان میداد سلولهای ایمنی می‌توانند در سیستم‌های آزمایشی (در لوله آزمایش) فعال شده و پاسخ دهند) و بدور از تأثیرات بدنی است، مغایرت دارد. این بررسی‌های آزمایشگاهی در روشن کردن بسیاری از اشکال پاسخ ایمنی قویاً موفق بوده است. با اینحال تصویری که آنها ارائه می‌کنند با توجه به زمینه کاری پر سر و صدای محققینی که درباره تأثیرات متقابل دستگاه‌های ایمنی و عصبی کار می‌کنند، تصویری ناکامل است. همانطوریکه

کارن بلوخ (۶) از دانشگاه ایالتی نیویورک می‌گوید: «امروز زمان آنست که دستگاه ایمنی را بعنوان تکیه‌گاه بدن، جاییکه بدان تعلق دارد، بحساب آوریم»

برخی کارهای جالب توجه در مورد امکان اینکه مغز بتواند دستگاه ایمنی را تنظیم کند، مربوط به اثرات استرس در پاسخ‌های ایمنی افراد انسانی است. بعنوان مثال مورین اشتاین (۷) و همکارانش در دانشکده پزشکی م. سنیای (۸) در نیویورک به اثرات داغداری از مرگ همسر پرداخته است.

بررسی مردانی که همسرانشان سرطان پیشرفته پستان داشتند، نشان داد که توانایی لنفوسیت‌های آنان در پاسخ بیگ عامل فعال کننده طی یکی دو ماه پس از مرگ همسرانشان بطور معنی داری کاهش می‌یابد. در برخی مردان پاسخ‌ها بمدت یکسال پائین می‌ماند.

چون افسردگی نتیجه‌ای از داغداری است، اشتاین و همکارانش پاسخ‌های لنفوسیتی را در بیمارانی که بعلت یک افسردگی بالینی بستری بودند، مورد آزمایش قرار داده و دریافتند که در اینها نیز واکنش فرو می‌نشیند. اشتاین می‌گوید: بررسی‌های مربوط به کنترل‌های مناسب نشان داد که تغییرات نه بخاطر بستری شدن بلکه در رابطه با شدت افسردگی است.

داغداری فشاریست شدید، لیکن بنظر / گلیزر ۹ و ج. کایکلت گلیزر ۱۰ از دانشکده پزشکی دانشگاه اوهایو اشکال ملایم‌تر نیز می‌توانند پاسخ‌های ایمنی را کاهش دهند. این پژوهشگران بین دانشجویان پزشکی یک ماه پیش از امتحانات نهایی و نیز درست روز امتحان، اشکال متعدد ایمنی سلولی را ارزیابی کردند. گلیزر می‌گوید: «حتی با وجود آنکه دانشجویان پزشکی به برگزاری امتحانات عادت دارند، تغییرات آشکار بود و ما توانستیم در رابطه با فشار امتحانات تغییرات متعددی در ایمنی سلولی آنها نشان دهیم.

تغییرات شامل کاهش تعداد سلولهای تی - هلیز ۱۱، که در افزایش بسیاری از پاسخ‌های ایمنی لازمند و فعالیت کاسته شده سلولهای تی - کیر ۱۲ میشد که به جلوگیری از توسعه تومورهای سرطانی کمک می‌کنند. بعلاوه در اندسته از دانشجویانی که با آزمونهای روانشناختی نشان داده بودند که بطور کلی دلتنگی و

فشارهای بیشتری در زندگی داشته‌اند، شاخص‌های ایمنی سلولی حتی پیش از امتحانات پریشان است. بنظر محققین دانشگاه اوهایو، پیامدی بر ایمنی سلولی پریشان می‌تواند فعالیت ویروس تب خال ۱۳ به حال کمونی باشد که بسیاری از افراد حامل آن هستند.

شواهد زیاده‌تر دال بر توانایی تأثیر مغز در پاسخ‌های ایمنی توسط روبرت آدر ۱۴ ون. کوهن ۱۵ از دانشکده پزشکی و دندانپزشکی دانشگاه راجستر ۱۶ بدست آمد. چندین سال پیش آدر ضمن مطالعه «بیزاری چشایی شرطی شده» ۱۷ در راتوس با مشاهده‌ای غیر منتظره مواجه شد. وی ابتدا به حیوانات یک محلول ساخارینی (محرکی شرطی شده) و سپس یک داروی فرو نشاننده ایمنی، سیکلو فسفامید ۱۸ (محرکی غیر شرطی) که حالت تهوع ایجاد می‌کرد، خوراند. همانطوریکه انتظار می‌رفت، موش‌ها یاد گرفتند از نوشیدن ساخارین دوری کنند. طی مراحل بعدی آزمایش وقتی آنقدر به حیوان سیکلو فسفامید داده شد که بیزاری چشایی ۱۹ را فراموش کند، آدر با کمال شگفتی مشاهده کرد که حیوانات مشروط مشروط بمیزان بالایی تلف شدند. حیوانات نامشروط که محلول ساخارین را به آب ساده ترجیح می‌دادند، هیچ نشانه‌ای از آثار فرض نشان ندادند.

آدر فرضیه‌ای پرداخت و به‌همراه کوهن ایمنی شناس در صدد تأیید آن برآمد که موش‌ها نسبت به شیرینی در ارتباط با فرونشانی ۲۰ دستگاه ایمنی واکنش شرطی پیدا کرده و در واقع زمانی که محلول را می‌نوشند پاسخ‌های ایمنی خویش را فرو می‌نشانند. پژوهشگران راجستر طی چند سال نشان داده‌اند که می‌توانند هر دو نوع ایمنی سلولی و هومورال را مشروط کنند. آدر چنین استنتاج کرد: «این پدیده‌ای کوچک اما قویاً قابل احیاء است». «ما می‌توانیم پاسخ‌های ایمنی را با شرطی کردن کلاسیک تغییر دهیم».

اگر یک چنین شرطی کردن کاربرد بالینی بیابد، محتمل‌ترین آنها می‌بایست در درمان بیماری‌های خود ایمن باشد که در آنها دستگاه ایمنی منحرف شده و به بافت‌های خود بدن حمله می‌کند. همانطوریکه کوهن خاطر نشان کرده است: «فرونشانی یک پاسخ ایمنی مورد علاقه یک حیوان نیست، مگر آنکه این پاسخ زیان آور باشد».

- 1- Stress
- 2- N. Herbert Spector
- 3- National Institute of Communicative disease and Stroke
- 4- Workshop
- 5- Pavlovian conditioning
- 6- Karen Bunooh
- 7- Murin Stein
- 8- Mt. Sinai
- 9- R. Glaser
- 10- J. Kiecott-Glaser
- 11- T-helper
- 12- T-Koller
- 13- herpesviruses
- 14- Robert Ader
- 15- N. Cohen
- 16- University of Rochester school of Medicine and Dentistry
- 17- Conditioned taste aversion
- 18- Cyclophosphamide
- 19- Taste aversion
- 20- Supression
- 21- Autoimmune disease.
- 22- Systemic Lupus Erythromatosus
- 23- Depression
- 24- Sandra Levy
- 25- Pittsbuig university
- 26- Natural Killer
- 27- Corticotropin-releasing factor
- 28- Adreno Corticotrophic hormone (ACTH)
- 29- Corticosteroid hormones
- 30- Innervation
- 31- Rudimentary Thymus
- 32- Nude mouse
- 33- David Feiten
- 34- Receptors
- 35- Acetylcholine
- 36- Norepinephrin
- 37- Endogenous Opiates
- 38- Thomas Rozman
- 39- Amygdala
- 40- Hypocampus
- 41- Hugo Resdovsky
- 42- Swiss Research in Davos
- 43- Interferon
- 44- Interleukins
- 45- Nicholass Hall
- 46- Aller Goldstein
- 47- Immunotransmitter
- 48- Neurotransmitter.
- 49- Neuromodulators
- 50- J. Edwinblock
- 51- Texas Medics Branch in Galveston
- 52- Thymosina
- 53- Maturation
- 54- Cytotoxic
- 55- Sensitization

نرونی هم دارند. در واقع نیکولاس هال ۴۵ و الن گلدشتاین ۴۶ از دانشکده پزشکی جرج واشنگتن پیشنهاد کرده‌اند که این فرآورده‌های دستگاه ایمنی را انتقال دهنده‌های ایمنی ۴۷ نام دهیم، درست مثل موادی که علامت عصبی را انتقال می‌دهند و انتقال دهنده عصبی ۴۸ خوانده می‌شوند. از طرف دیگر اثرات ایمنی بر دستگاه عصبی می‌بایست با انتقال دهنده‌های عصبی، تعدیل کننده‌های عصبی یا هورمونهای مشخص تری انجام شود. لنفوسیت‌های فعال شده شماری از این عوامل را تولید می‌کنند. بنظر ج. ادوین بلاک ۵۰ و همکارانش از شاخه پزشکی دانشگاه تکزاس گالوستون ۵۱ سلولهای خونی سفیدیکه با ویروس بیماری نیسوکاسل فعال شده‌اند آدرنو کو تیکو تروپیک و مواد مخدر درون زاد تولید می‌کنند. در واقع موش آلوده به ویروس حتی در غیاب غده هیپوفیز که معمولاً بعنوان منبع آدرنو کو تیکو تروپیک شناخته شده است، تولید فزاینده‌ای از کورتیکواستروئیدها - یک پاسخ مشخص در برابر استرس - نشان می‌دهد.

سایر فعال کننده‌های سلول ایمنی می‌توانند رهایی اشکال مختلف انتقال دهنده‌های عصبی یا هورمون‌ها را توسط سلول‌ها تحریک کنند. بلاک براین باور است که دستگاه ایمنی در برابر تحریکاتی که به کمک دستگاه حسی کلاسیک شناخته نمی‌شود، بمشابه یک عضو حسی عمل می‌کند. همینکه یکی از این تحریکات غیر کلاسیک شناخته شد، هورمونی تولید می‌شود که به تغییر فیزیولوژیک می‌انجامد.

سرانجام هال و گلدشتاین شواهدی بدست آورده‌اند که نشان می‌دهد هورمونهای تیموسی که برای بلوغ عادی سلولهای تی لازم‌اند، اثرات مغزی دارند. یکی از این، تیموسین ۵۲ از طریق غده هیپوفیز و هیپوتالاموس عمل می‌کنند و غلظت‌های کورتیکو استروئیدی را تغییر می‌دهد. بخاطر اثرات فرو نشاننده ایمنی چنین بنظر می‌رسد که این ماده اثری منفی ایفا می‌کند؛ اما محققین پیشنهاد می‌کنند که این جزئی از تنظیم عادی پاسخ‌های ایمنی است.

در ابتداء پاسخ‌های ایمنی تیموسین‌ها با القاء رسیدگی ۵۳ لنفوسیت‌ها می‌توانند آنها را در برابر اثرات فرو نشاننده استروئیدها حفظ کنند. در برابر اثرات استروئیدها سلولهای رسیده، بسیار کمتر از سلولهای نارس حساس هستند. غلظت‌های تیموسین در همان زمانی به اوج خود می‌رسد که غلظت‌های انتی بادی در اوجند. بنابر پیشنهاد هال و گلدشتاین آنچه پس از این رخ می‌دهد، آنست که تیموسین با افزایش تولید کورتیکواستروئیدی فعالیت دستگاه ایمنی را زمانیکه بایک مهاجم بیگانه تحت کنترل روبرو میشود، سست می‌کند. عمل فرو نشاننده استروئیدی می‌تواند از فعال شدن بیشتر لنفوسیت‌های نارس جلوگیری کند. در همان حال، آنها بیکه قبلاً فعال شده‌اند، گمakan در دسترس می‌مانند.

در باره اثرات دو جانبه دستگاه‌های ایمنی و عصبی موارد ناشناخته بسیاریند. هر دو دستگاه بی نهایت پیچیده بوده و [اعمالشان] مستلزم اثرات متقابل مبهم شبکه‌هایی از سلول‌ها است، و از هر دو شناخت ناقصی داریم. هال می‌گوید: «در مرحله‌ای بسر می‌بریم که بیان قطعی آنچه در جریان است مشکل است». «ما دو جعبه سیاه را برابر نهاده ایم و بدنبال آن هستیم که از آنچه رخ می‌دهد به معنایی دست یابیم. «معهدا تصویر موجود نشان می‌دهد که دستگاه‌های ایمنی و عصبی قویاً یکپارچه بوده و با «پایه پا رفتن» فعالیت‌های خویش را هماهنگ می‌کنند».

محققین راجستر نشان داده‌اند که شرطی کردن کلاسیک می‌تواند میزان سیکلو فسفامید لازم برای کنترل شکل موشی یک بیماری خود ایمن انسانی موسوم به سیستمیک لوپوس اریتروماتوس ۲۲ را به نصف کاهش دهد. تاکنون برای کاستن مقادیر داروهای متوقف کننده ایمنی که توسط بیماران انسانی بکار می‌رود، هیچ کوششی در راه استفاده از شرطی کردن کلاسیک انجام نشده است. بطور کلی محققین در مورد کاربرد بالینی کارشان بسیار محتاطند. بعنوان مثال آنها خاطر نشان می‌کنند که بررسیهای مربوط به عوامل روانشناختی نظیر فشار یا افسردگی ۲۳ در ارتباط با مرگ یا بیماری فزاینده جدا از آن بررسیهاست که عواملی را با ایمنی کاهش یافته ارتباط می‌دهند. یکی از موارد استثنایی نادر در این رابطه بررسی بیماران مبتلا به سرطان پستان است که توسط ساندرا لوی ۲۴ از دانشگاه پیتزبرگ ۲۵ و همکارانش در انستیتو ملی سرطان انجام گرفته است. آنها دریافته‌اند که بیماران با فعالیت سلولی نچرال کیلر ۲۶ بالاتر، بطور قابل توجهی گرههای لنفاوی (که وجودشان در گسترش سرطان قطعی است) کمتری دارند، که معرف یک پیش آگهی خوب برای بیمار است. لوی پیشنهاد می‌کند که سلولهای نچرال کیلر در گسترش سرطان نقش بازدارنده دارند.

اعصاب عموماً به نواحی غنی از سلولهای تی منتهی شده و از فضاهای واجد سلولهای بی در حال نمو اجتناب دارند. راههای مؤثر بر عملکرد دستگاه ایمنی از طریق عصب دار شدن کاملاً شناخته شده نیست. این پدیده ممکن است به تنظیم حرکت سلولی در درون و بین اعضا و بافت‌های ایمنی متفاوت کمک کند. بعلاوه می‌تواند اثرات مستقیم در فعالیت‌های سلول‌ها اعمال کند. امروزه شواهد زیادی وجود دارد که نشان می‌دهد سلولهای ایمنی پذیرنده‌هایی ۳۴ دارند که آنها را قادر می‌سازد به طیف وسیعی از مواد شیمیایی پاسخ دهند، که شکل آنها بعنوان تغییر دهنده یا تعدیل کننده علامت عصبی بهتر شناخته شده است. اینها شامل استیل کولین، ۳۵ نوراپی نفرین ۳۶ و مواد مخدر درون زاد ۳۷ هستند. محققین بعلاوه نشان داده‌اند که عوامل فعال کننده نرونی قادر هستند اعمال سلول عصبی را تغییر دهند و براساس نوع سلول پاسخ دهنده و عامل بکار رفته افزایش یا کاهش‌هایی را باعث شوند. بعلاوه عملکرد ایمنی، با روشهایی که بنواحی ویژه مغزی را تخریب می‌کنند، تغییر می‌کند. بعنوان مثال توماس رزمن ۳۸ از دانشکده پزشکی دانشگاه کنتاکی دریافته است ضایعات ناحیه جلویی هیپوتالاموس بسیاری از اعمال دستگاه ایمنی را کاهش می‌دهد، در حالیکه ضایعات لوپول منجه ۳۹ یا هیپوکامپوس ۴۰ منتهی به افزایش آنها می‌شود. به نظر رزمن تغییرات ایمنی با تغییراتی وساطت می‌شود که در فعالیت نوعی سلول فرو نشاننده ایمنی در طحال پیش می‌آید.

دستگاه ایمنی نه تنها می‌تواند دستگاه عصبی را تنظیم کند، بلکه سلول‌ها و اعضا آن نیز بر فعالیت نرونی تأثیر می‌گذارند. هوگو بیزدوسکی ۴۱ از انستیتو تحقیقات سونیس در داون ۴۲ و همکارانش نشان داده‌اند که میزان تحریک نرونها مغز طی پاسخهای ایمنی تغییر می‌یابد. وی پیشنهاد می‌کند که مغز بکمک دستگاه ایمنی از تهاجم انتی ژنهای بیگانه با خبر می‌شود. نتایج گروه داون اشارت برآن دارند که علت تغییرات تحریک نرونی فرآورده‌ای محلول است که از لنفوسیت‌های فعال شده رها می‌شود. این فرآورده شامل چندین عامل مثل انترفرون و آنترولکین‌هاست که نمو و عملکرد دستگاه ایمنی را تنظیم می‌کند. محققین آزمایشگاههای مختلف در پی آن هستند تا ثابت کنند که این عوامل اثرات

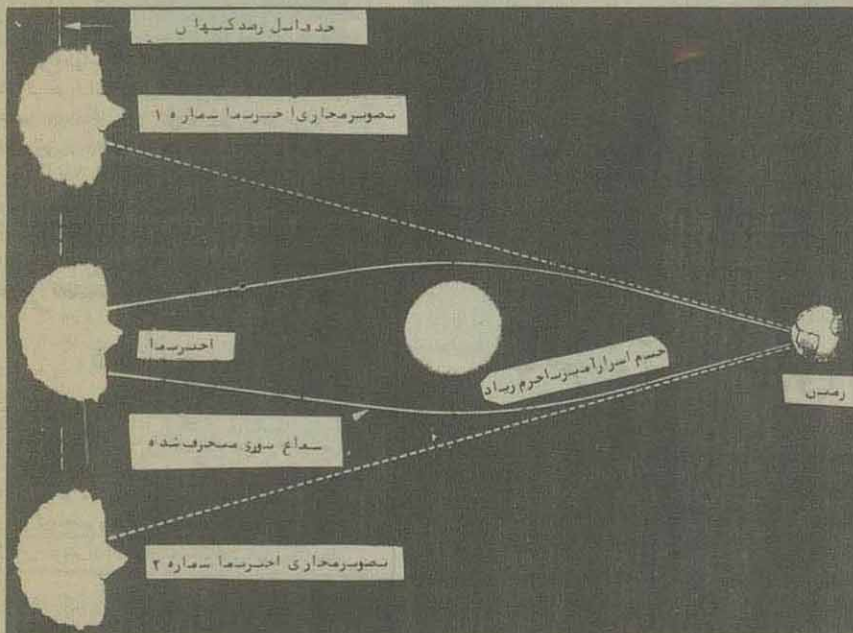
● Stroke = ضربه، حمله، شدید و ناگهانی، کلمه عامیانه برای پارگی عروق مغزی که علامت شدیدی ایجاد می‌کند.

●● Natural Killer = دسته‌ای از سلولهای سیستمیک که بدون آنکه حساس سازی قبلی لازم باشد عهده‌دار سنتوز کسیتیه سلولی هستند.

●●● Ndr mouse = نژادی می‌مورد موش که بطور مادرزادی فاقد تیموس می‌باشد و نقیصه مشخصی در لنفوسیت‌های مشتق از تیموس دارد. این نژاد از موش با آنها بیکه بعلل ژنی دیگر فاقد موش هستند از این نظر متمایز است که اینها تیموس طبیعی دارند.

کشف سنگین ترین جسم سماوی در کیهان

ترجمه: فرامرز ناصر آزاد



اخترشناسان به کشف سنگین‌ترین جسم سماوی نائل آمدند. وجود کهکشانهای درنده شکمبارہ سیری ناپذیر آنها را با مسائل جدیدی مواجه خواهد نمود.

مدتی چند سیاره کیهانی کوچکی، توجه تعداد زیادی از اخترشناسان را به خود جلب نموده بود. یک شب در فروردین ماه ۱۳۶۵ هنگامیکه اخترشناسان حول تلسکوپ غول پیکر رصد خانه کیت پیک در ایالت آریزونا به تحقیقات خود مشغول بودند، متوجه شدند که دو روشنائی یکسان، صورت فلکی سنبله را متور می سازد. این روشنائی دوگانه آنها را به تعجب واداشت، زیرا بین آن دو، از یک جسم عظیم خبری نبود. جرمی که باید وزن آن بیش از ده به توان سیزده برابر جرم ستارگان ونیریوی جاذبه اش هزار کهکشان مجتمع باشد، یا به منظور تجسم بهتر، جرمی برابر جرم ماسه صدها کیلو متر ساحل دریا در صورتیکه جرم هر دانه ماسه را برابر جرم یک منظومه خورشیدی فرض کنیم. خلاصه سنگین‌ترین جسم کیهانی که تاکنون کشف شده است. به منظور درک بهتر مسئله باید به نوشته های دانشمند بزرگ آلبرت انیشتین رجوع کرد. بنابر یکی از فرضیه های او، جرمهای عظیم مسیر پرتوهائی را که به سوی آنها می تابند منحرف میکنند. این تئوری تاکنون (از سال ۱۹۷۹) پنج بار مورد آزمون قرار گرفته و به صحت آن به اثبات رسیده است. و می دانیم هر گاه از نظر ما دو روشنائی دارای تصاویر طبیعی یکسان باشند یقیناً با یک خطای نوری مواجه شده ایم. باید جرمی در مقابل روشنائی قرار گرفته و همانند یک عدسی پرتوها را به چپ و راست منحرف کرده باشد.

برای بدست آوردن جرم جسم اسرار آمیز کافی است فاصله بین دو روشنائی یکسان را اندازه گیری کرد. بدینسان اخترشناسان به ارقام شگفت انگیز سابق الذکر دست یافتند. بنابر عقیده یکی از اخترشناسان «این جسم آسمانی می تواند یک کهکشان عظیم باشد» اما این عقیده همکاران او را قانع نمی کند. آنها اظهار می دارند در صورتیکه جسم جرمدار یک کهکشان معمولی باشد قابل رویت خواهد بود. ضمناً به علت شفافیت نسبی کهکشانها، باید یک روشنائی سوم کمی ضعیفتر، در وسط آن دو دیده می شد که در اینجا صادق نیست.

رصدهای جدیدی در ماه اردیبهشت انجام گردید. متخصصین دانشگاه پرینستون موفق شدند از طریق تحلیل تصاویر، منشأ روشنائی دوگانه را بیابند.

علت روشنائی دوگانه وجود یک اختر تما Quasar در مرز قابل رصد کیهان است. اختر تماها نورانی ترین اجسام آسمانی اند. روشنائی آنها چند هزار میلیارد برابر روشنائی خورشید ها است. در ابتدا اخترشناسان فکر می کردند که این روشنائی مربوط به انفجار همزمان چندین ستاره (ابر نواختر

باشد که احتمال اینکه روزی این گرداب گرسنه ما را در خود فرو برد بسیار اندک است.

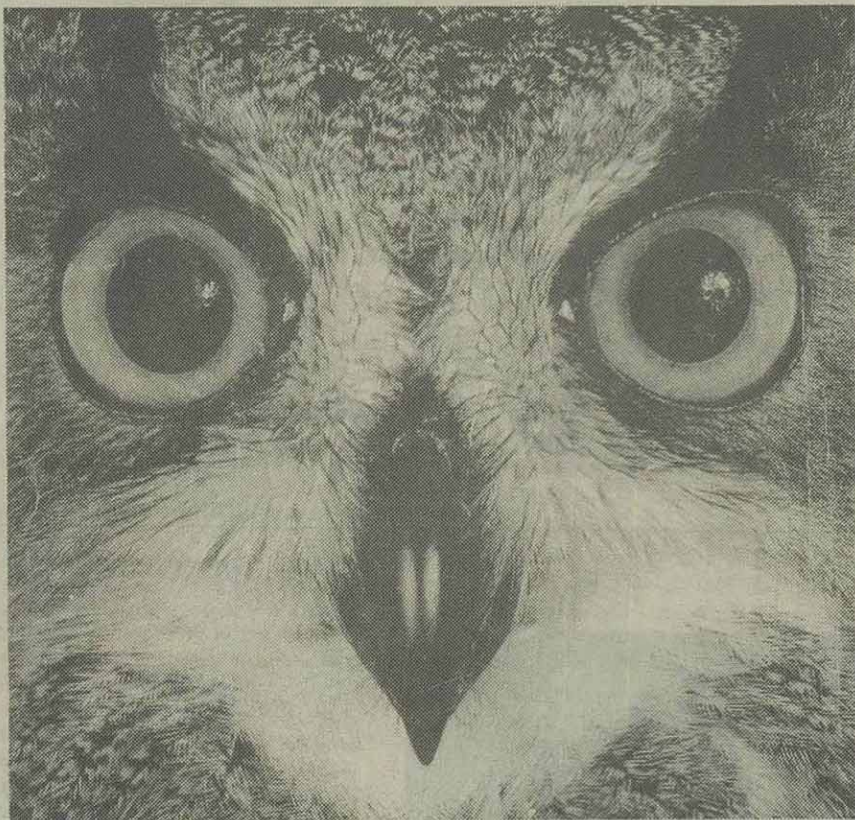
پرفسور پراندون کارتر، متخصص حفره های سیاه رصد خانه مدون معتقد است که یقیناً آن هیولا یک حفره سیاه است، اما احتمالاً می تواند یک «ریسمان کیهانی» نیز باشد. این اختر شناس نامی اضافه می کند: مفهوم ریسمان کیهانی شمره فرضیه جدیدی است که بنابر آن، «رشته های انرژی» به شکل پندهای لاستیکی عظیم جهان را احاطه کرده اند. آنها دارای قطر بسیار ناچیز در حدود ضخامت هسته اتم و طولی برابر چندین میلیارد کیلو متر هستند. جوش و خروش میدان کوانتانی این رشته ها را فرا گرفته است. پرفسور کارتر اظهار میدارد:

«این مخلوط انرژیها چنان ملتفت می شود که می تواند به خوبی آثار نوری حفره های سیاه را برای ما تداعی کنند. اما تاکنون هرگز نتوانسته ایم آنها را مشاهده کنیم و رشته های کیهانی تنها در یادداشتهای فیزیکی آنها به شکل تئوری باقی است «آیا شبیه اسرار آمیز یک حفره سیاه، یک کهکشان آدمخوار و یا یک رشته کیهانی است؟ بقیه در رویداد نجومی آینده....»

Supernovae است. اما خیلی زود متوجه شدند که موضوع هولناکتر از اینهاست. در حقیقت روشنائی خیره کننده اختر تماها به علت ضربه، برخورد و واژگونی هزاران هزار ستاره، سیاره و ابرهای میان ستاره ای است که در اثر مکش وحشیانه یک حفره سیاه به وجود می آید. در واقع اختر تماها آخرین «فریاد های نوری» هزاران اجسام سماوی اند که بنا بر قول اخترشناسان بوسیله «کهکشانهای شکمبارہ» بلعیده می شوند.

سپس پژوهشگران دریافتند که این «جرم غول پیکر اسرار آمیز» نیز می تواند یک حفره سیاه غول آسا باشد. قاعدتاً قدرت مکش و ابعا این «کهکشان شکمبارہ» خارق العاده بوده و عدم قابلیت رویت آن بدین علت است که دیگر هیچ ستاره و سیاره ای در حوالی خود برای بلعیدن ندارد. این هیولای فضائی، حول و حوش خود را با ولع بلعیده و تهی کرده است. این امر خود دلیلی بر عدم وجود روشنائی سوم در مرکز آن می باشد، که آنرا نیز بلعیده است.

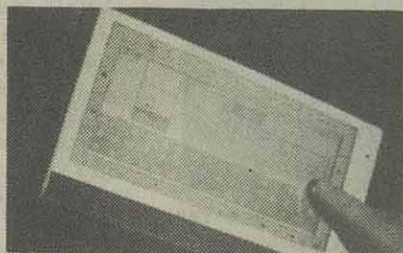
بنابر عقیده پرفسور ادوین ترنر، از دانشگاه پرینستون این جرم اسرار آمیز در میان راه مرز قابل رصد کیهان و کره زمین است. او به کندی حرکت می کند ولی خاطرتان آسوده



جفدها گوش دارند

اشتباه نکنید: پرندگان شگرد از چشمان از حدقه بیرون زده خود برای شکار ماهرانه استفاده نمی‌نمایند، بلکه با حس شنوایی بسیار نیرومند خود کوچکترین صدا را ردیابی می‌کنند. یک زوج آمریکایی متخصص اعصاب از دانشگاه استادفوردیه منظورشناخت بهتر و درمان اختلالات شنوایی کودکان (که شامل سه چهارم کودکان کمتر از یکسال است)، در رشد و پرورش جفدها تحقیقاتی به عمل آورده‌اند. آنها غرق دیپ‌تاریکی از مایشگاه، واکنش پرندگان خود را در مقابل تقلید صدای موش که از دستگاهی پخش می‌شود روی یک کامپیوتر ضبط می‌کنند. اریک و فیلیس با بستن یک سوراخ گوش یکی از جفدهای جوان به کشف شگفت‌آوری نائل آمدند: پس از تولد، در شنوایی جفدها یک دوره دوماهه بحرانی وجود دارد. در این دوره مغز، بی‌آنکه به ردیابی صدا از سوی جفدها لطمه‌ای وارد شود، نارسائی‌های شنوایی را ترمیم می‌کند. با توجه به اینکه عمر متوسط جفدها ۱۰ سال و بلوغ آنها در ۱۷ ماهگی است، نتیجه‌گیری از این آزمایشات در مورد انسان هنوز خیلی زود است و با اینهمه بنا به عقیده پژوهشگران دورانی که مغز انسان می‌تواند با دستگاه شنوایی ارتباطات اساسی پیدا کند و آنرا شکل دهد احتمالا میان ۳ تا ۸ سالگی است.

کامپیوتر جیبی با حافظه بزرگ



«Pocket Big Brain» کوچکترین میکرو کامپیوتر ۱۶ بیت جهان

ملاحظه‌ای افزایش می‌یابد. به PBB تا چهار عدد کارت هر یک با گنجایش KO ۱۲۸ متصل می‌شود. بهلت ساختار ویژه PBB، امکان استفاده از سیستم استاندارد MS — Dos امکان پذیر نبوده و از سیستمی که در کامپیوترهای Macintosh Apple یکبار رفته استفاده شده

است. صفحه PBB که از جنس کریستال مایع است به تماس انگشتان حساسیت داشته و تا ۱۶ سطر ۶۳ حرفی را نشان می‌دهد. نیروی الکتریکی این کامپیوتر بوسیله چهار باتری ۱/۵ ولتی تأمین می‌شده و برای ۱۰ ساعت کار مداوم کافی است. قیمت این کامپیوتر ۴۰۰۰ فرانک فرانسه است و فعلا در مرحله نمونه سازی می‌باشد.

کوچکترین ریز کامپیوتر «۱۶ بیت» جهان با نام

«Pocket Big Brain» (PBB)

توسط «فرانسوا میزی» مدیر شرکت «میکرو - ارشی» پاریس ساخته شد.

این کامپیوتر مانند بعضی از کامپیوترهای IBM-PC مجهز به یک ریز پردازنده ۸۰۸۸ بوده و دارای ابعاد ۱۱×۲۰×۲/۳ سانتیمتر وزن ۵۰۰ گرم می‌باشد.

PBB حاوی KO ۲۲ حافظه زنده RAM، آماده برای برنامه ریزی و KO ۱۲۸ حافظه مرده ROM، که در آن چندین برنامه مفید ثبت شده (ومیراستاری متن، زبان Basic، راهبری رابط چاپ کننده و غیره) است. ظرفیت حافظه این کامپیوتر با اضافه نمودن کارت های کوچک حافظه، به مقدار قابل

بیمارستان متحرک هوایی

تهران - خبرگزاری جمهوری اسلامی

یک بیمارستان متحرک هوایی بنام پروژه «اوبریس» که مقر اصلی آن در امریکا است و در یک هواپیمای دی‌سی ۸ قرار دارد امروز دوشنبه برای یک برنامه سه هفته‌ای اعمال جراحی روی کره چشم و تبادل اطلاعات پزشکی وارد بغداد شد. به گزارش رویتر از البیروت سخنگوی این بیمارستان گفت:

اوبریس که یک پروژه غیر انتفاعی است از چهار سال پیش همزمان با آغاز فعالیت خود از ۳۷ کشور دیدن کرده است و بیش از ۳ هزار بیمار را مورد عمل جراحی قرار داده و همچنین برای مبادله اطلاعات ۳۸ هزار جراح چشم را گرد هم آورده است. وی افزود:

این هواپیما که تیم ۳۰ نفره از پزشکان آمریکایی - انگلیسی و دانمارکی را در خود جای داده، ماه آینده از امان بایتخت اردن دیدن خواهد کرد.

بتن با باکتری

آیا شما بیوتین را می‌شناسید؟ این بتن حاوی ماده‌ای است که توسط باکتریها ترشح شده و آنرا بسیار سخت می‌کند. بیوتین نسبت به بتن معمولی: ۱۰ برابر سبک‌تر و قدرت عایق کردن آن ۱۵ برابر بیشتر است. ۲. غیر قابل اشتغال است ۳. قابل اهر شدن می‌باشد ۴. قابل میخ کوبی است. بیوتین، مشابه بتن عادی در دستگاه مخلوط کن ساخته شده و هم اکنون در بازار اروپا عرضه گردیده است.

متر و آرامیس (Aramis)

متر «هوشمند» آرامیس بزودی در پایتخت فرانسه، روی ۱۲۰۰ متر راه آهن مترو که، که به عنوان محل آزمایش بکار برده می شود، مورد آزمایش قرار خواهد گرفت. شرکت خطوط مترو پاریس از ده سال پیش روی این طرح کار کرده است. هریک از ترنهای مترو آرامیس شامل دو کوپه و گنجایش هر کوپه ۱۰ نفر نشسته است. این نوع مترو به طور خودکار هدایت شده و قرار است در کنار مترو سابق مورد بهره برداری قرار گیرد. مسافری این مترو می تواند بدون تعویض خط و توقف در ایستگاهها به نقاط مختلف بروند. دو کوپه هر ترن با فاصله ۳۰ سانتیمتر (فاصله ای که دقیقاً به طور الکترونیکی کنترل می شود) یکدیگر را تعقیب می کنند، همچنین آنها می توانند، در ساعات شدت ترافیک به طور جداگانه به مقاصد مختلف جایجا شوند. بزودی شبکه کامل خطوط مترو بعضی از شهرستانها از جمله مون پلید و نیس مجهز به مترو آرامیس خواهند شد.

نور قرمز و DNA

ایا نور قرمز موجب التیام زخم می شود؟ در این زمینه فیزیکیانهای انستیتوی طیف نگاری اکادمی علوم اتحاد جماهیر شوروی روش جدیدی در نوردرمانی را به کار گرفته اند. آنها کشف کرده اند که نور قرمز دارای طول موجی است که ترکیب اسید نوکلئیک و بنابر این DNA، تشکیل دهنده ابتدائی کروموزوم انسان را تسریع می نماید. نور قرمز فعالیت سلولی را تشدید کرده و در نتیجه به التیام و جوش خوردن زخم سرعت می دهد.

فیزیکیانها با همکاری پزشکان شوروی دستگاه ساده ای ساخته اند که شامل یک لامپ معمولی، یک فیلتر که فقط نور با طول موج دلخواه را از خود عبور می دهد، به علاوه مقداری الیاف نوری است. در این آزمایشات که بر روی بانصد بیمار انجام گرفته زخم مجاری دستگاه گوارشی التیام پیدا کرده و دردهای ناشی از آن نیز تسکین یافته است. باید توجه داشت که التیام زخم ها و هم تسکین درد، در زخم های دستگاه گوارشی با روش معمول بسیار مشکل بوده است.

لیزر صنعتی: افزایش قدرت

دستگاه TAF^{۱۰} (دستگاه سیال آشفته محوری) پرتوان ترین لیزر در نوع خود می باشد که در کشور فرانسه ساخته شده است. دستگاه مزبور، حین آزمایشهای اولیه، توان پیوسته ای برابر ۷ کیلو وات تولید کرده است و احتمالاً در آینده نیز توان آن به ۱۰ کیلو وات افزایش خواهد یافت و بدین ترتیب کاربردهای صنعتی قابل ملاحظه ای برای این دستگاه فراهم خواهد آمد. با چنین توانی، عملکرد شبکه لیزری روی ماده، برای برش بافتها، شکل دهی موادی چون مس، مواد پلاستیکی، ورقهای فلزی، تراش یاقوت و محور توربینها و همچنین جوش دادن متجانس فولاد و یا تیتان که مقاومترین فلز موجود است بسیار مؤثر خواهد بود. مهمترین امتیاز شکل دهی با ابزار لیزری انعطاف پذیری آن است. زیرا لیزر در حین کار فرسوده نشده و هیچگونه آثار اضافی و تغییر شکل دهنده روی قطعه مورد نظر بجا نمی گذارد و از دیگر امتیازات لیزر تغییر خواص فیزیکی - شیمیائی سطح ماده (چدن، فولاد و الیافهای فلزات) می باشد و بدینسان نقاط بحرانی مواد در مقابل سایندهای و خوردگی تقویت می شود. لازم به یادآوری است که بعد از دستگاه فیوس (مندرج در اطلاعات علمی شماره ۱۳) دستگاه TAF^{۱۰} دومین دستگاه مهم لیزری است که در فرانسه ساخته شده است.

حفاری در عمق ۴۰۰۰ متری

سازمان انرژی آمریکا اعلام نمود پروژه عظیم استفاده از حرارت زیرزمینی (ژئوترمی) را شروع کرده است. باین منظور در منطقه ای از ایالات کالیفرنیا و یا اورگون، برای دستیابی به صخره های همجوشی (FUSION)، تا عمق ۴۰۰۰ متری حفاری می شود. آب از طریق چاه حفر شده تزریق می شود و از چاه دیگر به صورت بخار خارج می گردد. تابحال هیچ چاهی تا این عمق حفاری نشده است. هزینه این پروژه ۱۰۰ میلیون دلار برآورده شده و قرار است تا سال ۱۹۸۸ به پایان برسد.

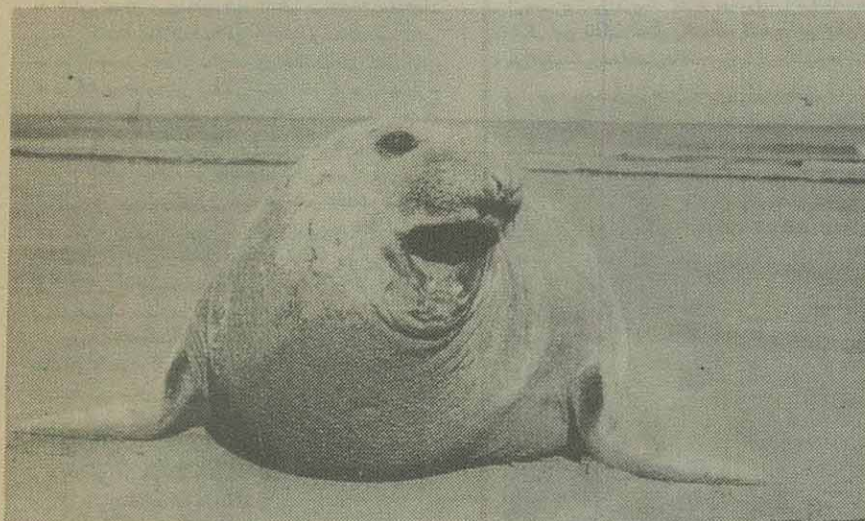
تولد یک ستاره



این لکه کوچک نورانی نشانه تولد یک ستاره است. در دل ابرهای تیره سحب اوریون ستاره ای تولد یافته است و این امر برای اختر شناسان شگفت آور نیست زیرا آنها می دانند که ابرهای مولکولی خود مولد ستارگان اند. آشکار سازها تا کنون منابع تشعشع مادون قرمز بسیار سرد و متراکم را، که می توانند نقطه ستارگان باشند ثبت کرده اند. هنگام تولد یک ستاره در منابع تشعشع تغییراتی رخ می دهد که موجب فوران نوری قابل رؤیت در ابرهای میان ستاره ای می شود. همین نور ها به مثابه اولین پرتوهای منتشره از سوی این ستارگان نوزاد به شمار می آید. در این تصویر که توسط اختر فیزیکدانان دانشگاه کینهاک از طریق تلسکوپ دانمارکی سیلا برداشته شده، میلاد ستاره ای در جنوب ابر آسمانی ال ۱۶۴۱ مربوط به سحب اوریون مشاهده می شود.

بازگشت گاوهای دریائی

اخیرا یک گله شامل ۵۰۰ گاو دریائی توسط هلیکوپتر، در حوالی جزیره بحرین مشاهده گردیده است. خبر مسرت بخشی است، زیرا تصور می شد که نسل این پستانداران بی خطر برای همیشه از بین رفته است. در سال ۱۹۸۳ به دنبال جنگ میان ایران و عراق و پس از انفجار سکوها نفتی توسط ارتش بعثی، در حدود ۴۰ جسد گاوهای دریائی در سواحل خلیج فارس کشف شد. امید است نسل این حیواناتی مضحک دریائی که برخلاف نامشان، از لحاظ کالبد شناسی بیشتر به فیل شباهت دارند، به حیات خود ادامه دهند.



گاوهای دریائی یا dugong

برای اولین بار در کشور مواد اولیه ساخت ظروف سرامیکی در سمنان ساخته شد



سمنان خبرگزاری جمهوری اسلامی ۶۵/۳/۴
به همت متخصصین و کارگران و برای اولین بار در
کشور مواد اولیه ساخت ظروف سرامیکی شامل گچ صنعتی
و نسوز لعاب و مواد بدنه در کارخانه سرامیک سازی
تندیس سمنان ساخته شد.

مدیر عامل کارخانه تندیس سمنان ضمن بیان این مطلب
به خبرنگار خبرگزاری جمهوری اسلامی گفت این کارخانه
از نظر مواد یاد شده کاملاً خودکفاست. وی سپس گفت ۶۰
درصد مواد مورد نیاز ساخت گچ صنعتی و نسوز لعاب و
بدنه از معادن استان سمنان و بقیه از معادن دیگر نقاط کشور
تامین میگردد.

نامبرده در ادامه افزود طی سال گذشته در این کارخانه
تعداد ۲۴ هزار عدد انواع ظروف سرامیکی تولید و به بازار
عرضه شده است. وی گفت تولیدات این واحد شامل ظروف
و وسایل آشپزخانه پارچ و لیوان قندان نمکدان شکلات
خوری و غیره میباشد که علاوه بر توزیع در استان سمنان به
دیگر نقاط کشور نیز صادر میگردد. مدیرعامل کارخانه
سرامیک سازی تندیس سمنان در پایان افزایش کیفیت
محصولات تولیدی را از مهمترین برنامه های این کارخانه
عنوان کرد و افزود سعی براین است با بالا بردن کیفیت
محصولات تولیدی به خارج از کشور نیز صادر گردد.

اختراع یک فشنگ دوگلوله ای

میزان خرجی دارد که درپکه فشنگ قرار میگیرد.
نامبرده در زمینه هزینه ساخت این فشنگ اظهار داشت
باتوجه به نایاب بودن باروت و مواد لازم جهت تامین مهمات
ساخت فشنگ دوگلوله ای اتوماتیک ۱۰۰ هزار ریال هزینه
دربرداشته که در صورت ساخت انبوه با همکاری ارگانهای
ذیربط هزینه آن تا حد بسیار زیادی کاهش خواهد یافت.
یادآوری میشود فشنگ های موجود درجهان مرکب
از یک پوکه و یک گلوله میباشد. درحالیکه فشنگ
اختراعی از یک پوکه و دوگلوله تشکیل شده و قادر است
در یک لحظه هر دو را با هم شلیک نماید.

سمنان خبرگزاری جمهوری اسلامی
برای اولین بار درجهان توسط یک مخترع متعهد
سمنانی یک نوع فشنگ دوگلوله ای اتوماتیک طراحی و
ساخته شد.

اقای خالصی مخترع فشنگ مذکور در گفتگویی
با خبرنگار خبرگزاری جمهوری اسلامی در زمینه مشخصات
و نحوه کار اختراع خود گفت... این فشنگ میتواند با استفاده
از یک چاشنی در یک لحظه دوگلوله را پرتاب نماید وی
بازکر این مطلب که این فشنگ کلیه مراحل آزمایشی را با
موافقت گذرانده اظهار داشت سرعت این گلوله ها بستگی به



غلطک مین کوب برای اولین بار در ایران ساخته شد

تهران خبرگزاری جمهوری اسلامی
برای اولین بار در کشورمان غلطک مین کوب که قادر
به خنثی نمودن مین های ضد تانک میباشد توسط یک
پاسدار کمیته انقلاب اسلامی طراحی و ساخته شد. برادر
مصدق محمد مبتکر و سازنده این غلطک طی گفتگویی
با خبرنگاری جمهوری اسلامی ضمن تشریح جزئیات طرح
مذکور گفت این مین کوب با حدود ۹ تن وزن مجهز به هشت
غلطک فولادی بالایی مخصوص بوده و قابل نصب جلو
هر نوع تانک میباشد. و با استفاده از آن میتوان معبری به
عرض سه متر را پاکسازی نمود هم چنین غلطک های این
مین کوب دارای کارائی بالائی میباشد و از هر غلطک برای
خنثی نمودن حدود صد مین میتوان استفاده برد. درحالی که
نوع خارجی آن قابلیت انهدام بیش از ده مین را ندارد سرعت
از بین میرود.

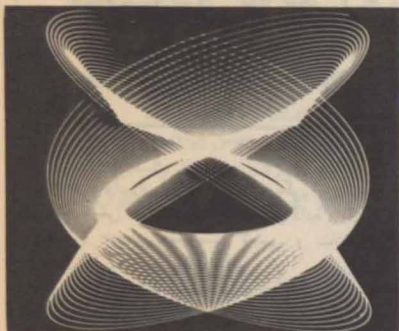
وی در ادامه گفتگو با اشاره به اینکه طی آزمایشات
متعددی کیفیت این مین کوب به تائید کارشناسان و
متخصصین نیروی زمینی ارتش جمهوری اسلامی ایران
رسیده است گفت هزینه ساخت این مین کوب حدود
پانصد هزار تومان بوده است که به مراتب کمتر از قیمت خرید
نوع خارجی آن میباشد و در صورت وجود امکانات میتوان
این طرح را به تولید انبوه رساند.

وی در پایان از همکاری وزارت دفاع، نیروی زمینی
ارتش جمهوری اسلامی ایران و جهاد خود کفائی در زمینه
ساخت این طرح تشکر کرد.

تازه‌ها در ایران و جهان

به نقل از «نواوران» نشریه داخلی سازمان پژوهشهای علمی و صنعتی ایران (شماره ۱۰)

ساخت دستگاه ظهور فیلم



بتازگی و برای نخستین بار در ایران دستگاه ظهور فیلم و چاپ کاغذ سیاه و سفید (فیلم تخت عکاسی) توسط یک مهندس جوان ایرانی به نام هادی عظیمی مری طرح کاد دبیرستان شهدای انقلاب کرج ساخته شد. این دستگاه از بخشهای سیستم تقویت دارو، بهم‌زن دارو، گرم‌کن دارو و خشک‌کن دارو تشکیل می‌شود و دارای «هنگرهای» دوتایی، ۴ تایی و ۸ تایی گیره فیلم و کاغذ می‌باشد.

توده اسرار آمیز

توده اسرارآمیزی که بنظر میرسد حجمی معادل مجموعه‌ای از هزار ستاره داشته باشد توسط ستاره‌شناسان مرکز نجوم دانشگاه پرینستون کشف شد. به نوشته واشنگتن‌پست، این توده در نیمه راه زمین و فضای قابل رویت رصدگاه قرار دارد. به نوشته این نشریه کشف یاد شده می‌تواند یک حادثه انقلابی در زمینه شناخت هر چه بیشتر جهان باشد.

کاهش وزن هواپیما

کشورها و کارخانه‌های سازنده هواپیما در تلاش هستند تا با کاهش وزن هواپیما ضمن بالا بردن ظرفیت بار مسافر از میزان سوخت نیز بکاهند. یکی از این روشها استفاده از مواد غیر فلزی و انواع پلاستیک است. از جمله این کشورها شوروی است که با استفاده از فایبرگلاس حمایت شده (جی.آر.بی) و فایبرگلاس ترکیبی (سی.اف.سی) توانسته است نزدیک به ۲ تن از وزن هواپیما تازه به بازار آمده آنتونوف ۱۲۴۰۰ بکاهد. درهای ارباب فرود اصلی و بخشی از دماغه از جمله قطعاتی هستند که از فایبرگلاس ساخته شده‌اند.

جنگ تومورهای سرطانی

گروهی از پژوهشگران عضو موسسه ملی سرطان آمریکا درصددند تا با استفاده از فکر قدیمی «سیستم دفاعی بدن را برای مبارزه با سلولهای بدخیم مجهز کنیم» راه تازه‌ای برای مبارزه با سرطان یا لااقل برخی از انواع آن بدست آورند.

در این روش تلاش بر آنست که با تقویت فعالیت‌های کشنده گلبولهای سفید آنان را به جنگ تومورهای سرطانی فرستاده و نابودشان کرد.

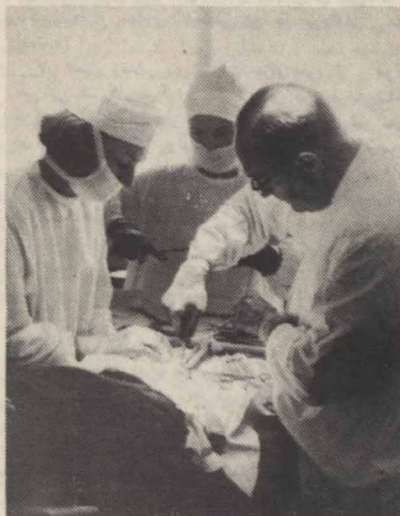
به نوشته نشریه زشکی نیوانگلند ۲۰ بیمار سرطان پیشرفته با این روش مورد معالجه قرار گرفتند. نتایج حاصله عبارت بود از معالجه یک نفر بطور کامل و در مورد ۱۱ تن دیگر نیز تا ۵۰ درصد تومورها از بین رفتند.

مشفق و گروهی از همکاران و دانشجویان وی دردانشگاه شیراز بیش از یکصد نوع آنتی‌بیوتیک و دارو سنتز شد که برخی از آنها برای اولین بار در دنیا ساخته شده است. هم‌چنین دارو و لباس ضد گاز شیمیایی و قرص هالوژن نیز توسط همین تیم تحقیقاتی تهیه شده است.

دکتر مشفق در گفتگویی در مورد کاربرد قرص هالوژن گفت این قرص که خیلی قوی‌تر از نوع خارجی عمل می‌کند قدرت بسیار زیادی در تصفیه آبهای آشامیدنی از میکروب دارد.

این ترکیبات جدید در مجامع بین‌المللی نیز به ثبت رسیده است.

روش جدید برای پیوند ریه



در پی تحقیقاتی که از چند سال پیش روی پیوند ریه انجام میشد روشهای جدیدی برای پیوند ریه بکار گرفته شده که نتایج تاسف‌آور عملهای ریه در ۲۰ سال پیش که بسیاری از آنها به مرگ بیمار انجامید را بدست فراموشی سپرده است.

پژوهشگر دکتر فرانک ویت از فالج پزشکی انیشتن در نیویورک در این محل بجای دو ریه تنها یکی عوض شده و این کار برای بسیاری از مبتلایان به بیماری‌های ریوی و تنفسی راه مداوی موثر و پایداری است.

از سال ۱۹۸۳ تاکنون ۵ بیمار به روش جدید مورد پیوند قرار گرفته‌اند که حال چهار تن از آنان بسیار رضایت‌بخش توصیف شده است.

در روش قبلی پزشکان می‌باید هر دو ریه و قلب را تعویض می‌کردند. اما با روش جدید و پیوند ریه به تنهایی، یک دهنده قلب و ریه میتواند به سه نفر کمک کند.

دستگاه نانوائی ماشینی

بدون استفاده از برق

یک مکتبر کاشانی به نام آقای هوشنگ عمرانی موفق شد دستگاه نانوائی ماشینی بدون استفاده از برق را بسازد.

این دستگاه که ۲ تن وزن دارد و مورد تایید کارشناسان قرار گرفته می‌تواند با موادی مثل گاز و گازوئیل نان ماشینی تولید کند. بهای این وسیله ۲۰ درصد ارزانتر از انواع دیگر دستگاههای نان ماشینی است.

دستگاه خردکن و پرس چغندر

به همت کارگران و کارکنان پر تلاش کارخانه قند شاهرود برای نخستین بار دستگاههای خردکن و پرس چغندرند با کیفیتی قابل رقابت با انواع خارجی ساخته شد.

هزینه ساخت این دستگاهها حدود ۴۰ هزار ریال بوده که در مقایسه با انواع مشابه خارجی بسیار ارزانتر است. دستگاههای یاد شده که برای گرفتن شربت قند و نیز تعیین عیار چغندر قند بکار می‌روند قبلاً از خارج وارد می‌شد.

داروی گیاهی جهت ازدیاد شیر مادر

داروی گیاهی زیاد کننده شیر مادران توسط پژوهشگران مرکز مطالعات طب سنتی دانشکده داروسازی دانشگاه اصفهان ساخته شد.

به گفته دبیر این مرکز داروی یاد شده پس از ۹ سال مطالعه و پژوهش برای نخستین بار در جهان عرضه می‌شود و هم‌اکنون برای تولید در سطح صنعتی آماده است. با استفاده از این دارو چهار ساعت پس از مصرف شیر مادر به دو برابر افزایش یافته و از لحاظ کیفیت نیز دارای همه املاح و خصوصیات شیر مادر است.

دستگاه فشار اتوماتیک «سیستم خلاء»

توسط یک مکتبر سمنانی طراحی و ساخته شد. آقای خالصی سازنده دستگاه در مورد کاربرد آن گفت: دستگاه فشار اتوماتیک موارد استفاده گوناگونی دارد از جمله در ساخت انواع سمپاش، هم چپن بجای پمپ سوخت‌رسان در وسائط نقلیه میتوان از آن استفاده کرد. این دستگاه که با هزینه ۷ هزار ریال ساخته شده می‌تواند انواع مایعات را با فشار ثابت از دستگاه خارج کند.

کشف میکرب جدید

یک میکرب جدید و ناشناخته که عامل اسهالهای مزمن است برای اولین بار در دنیا توسط یکی از استادان دانشگاه شیراز کشف شد.

دکتر حقیقی کاشف میکرب با اشاره به اینکه این میکرب برای اولین بار در مدفوع پسر بچه‌ای پیدا شد و به تایید مراجع بین‌المللی نیز رسیده است افزود: این میکرب که نوعی باسیل است قند را تخمیر نمی‌کند و آنتی‌بیوتیک موثر روی آن بکار برده شده که در نتیجه بیمار مبتلا به اسهال کاملاً بهبود یافته است.

وی سپس گفت: هنوز این میکرب نامگذاری نشده و از نظر خصوصیات و مشخصات ساختمانی با کلیه میکربهایی که قبلاً شناخته شده تفاوت دارد.

کشف یکصد آنتی بیوتیک

پس از سالها پژوهش و تلاش توسط دکتر علی اکبر



گفتگو بانو آوران

به نقل از نوآوران شماره ۱۰

بهر حال چون از این طریق نتوانستیم به نتیجه‌ای برسیم، در يك کارگاه بدون جواز شروع به تولید کردیم و در يك سال و نیم گذشته علاوه بر رفع بخشی از نیازهای بازار توانستیم برخی از اشکالات مربوط به ظرف مرکب را برطرف کرده و آنرا از پلاستیک به آلومینیوم تبدیل کنیم. این نوآور ایرانی سپس گفت: تبدیل تیوب به آلومینیوم باعث رضایت مصرف کنندگان شده اما تهیه ظرف برای ما مشکلات فراوانی را ایجاد کرده است که امیدوارم با گرفتن موافقت اصولی و جواز و راه افتادن خط تولید کارخانه‌ای که به ما ظرف میدهد این مشکل برطرف شود. آقای حسینی سپس به سایر مشکلات اشاره کرد و افزود: من مشکلات اصلی را گفتم، تنها يك نکته دیگر هم می‌گویم و آن اینکه اگر قرار است وزارت صنایع موافقت اصولی را صادر کند خواهشمندم که در داخل محدود ۱۲۰ کیلومتری باشد چون امکان تغییر محل غیر ممکن است و ما در این کارگاه فعلی جا افتاده‌ایم.

وی در ادامه گفتگو ضمن تاکید بر کیفیت بالای مرکب ساخت ایران گفت: در صورتیکه مقامات مسئول در صنایع و بازرگانی همکاری کنند، این مرکب می‌تواند به صورت یکی از کالاهای صادراتی درآمد و نه تنها مصرف کنندۀ ارز نباشد بلکه مقداری ارز نیز بدخل کشور بیآورد. در مورد میزان تولید هم با توجه به اینکه مصرف کنندگان استقبال خوبی بعمل آورده‌اند، می‌توان تولید را بالا برده و قسمتی از تولیدات را به کشورهای دیگر که ظرف قرارداد بازرگانی با جمهوری اسلامی ایران هستند، فروخت. وی در پایان گفت: اگر مشکلات افرادی مثل من مورد رسیدگی قرار گیرد احتمال اینکه سایر افراد نیز به سمت اینگونه فعالیت‌ها جلب شوند افزایش پیدا می‌کند بخصوص اینکه اینگونه فعالیت‌ها احتیاج به ارز ندارد و غیر وابسته است.

انبوه باید صورت می‌گرفت. در این جا بود که من به علت انفرادی کار کردن نتوانستم امکانات لازم را فراهم کنم. ولی جهاد دانشگاهی بعثت در اختیار داشتن امکانات بالقوه قرار شد که کارهای تولید انبوه را بعهده گیرد. البته این مسئله مربوط به سال ۱۳۶۳ است و من نمی‌دانم که تاکنون طرح جهاد دانشگاهی به چه مرحله‌ای رسیده است.

در همین زمان روی ساخت جوهر خودکار و مرکب پلی‌کی هم کار میکردم که کارهای مربوط به ساخت مرکب استسیل را بطور جدی دنبال کردم و اولین نمونه آن را در سال ۱۳۶۳ به تأیید بخش صنایع شیمیایی و معدن سازمان پژوهشهای علمی و صنعتی رساندم. در پی تأیید این سازمان درصدد برآمدیم که برای ساخت و تولید انبوه موافقت اصولی گرفته و کارخانه‌ای تأسیس کنیم. بعد از درخواستهای مکرر از وزارت صنایع سرانجام با این پاسخ مواجه شدم که در این زمینه ظرفیت تکمیل است. این حرف اگر چه درست است اما کار من با آنها يك فرق اساسی دارد و آن اینکه مواد مورد مصرف من و دستگاههایی که برای ساخت مورد نیاز ست، تقریباً صددرصد ساخت ایران و در داخل کشور قابل تهیه است. اما در مورد مرکب‌های دیگر درصدی از مواد را باید وارد کنند.

گفتگو بانو آوران این شماره را به یکی از نوآرانی که در رشته شیمی فعالیت دارد، اختصاص داده و بای صحبت آقای تقی حسینی لیسانسیه شیمی و سازنده مرکب استسیل یا پلی‌کیی تشسته‌ایم.

وی که ۳۷ ساله است در مورد چگونگی و انگیزه ساخت مرکب پلی‌کیی که مورد نیاز بیش از یکصد هزار دستگاه تکثیر موجود در ایران است، گفت: پس از پایان تحصیلات دانشگاهی حدود ۱۵ سال پیش در یکی از کارخانه‌های سازنده مرکب مشغول بکار شدم و به مرور زمان به تحقیق درباره موارد متعددی از جمله «تور» معروف به پودر زیراکس ماشینهای الکترواستاتیک (زیراکس) و تور ماشین‌های الکتروماتیکی (فتوکپی) پرداختیم.

پس از مدتی آزمایش و تلاش نمونه‌هایی که ساخته بودم را به مراجع زیربط از جمله شرکت زیراکس ارائه کردم که مورد تأیید قرار گرفت.

البته نمونه‌ها به علل گوناگون هرگز به تولید انبوه نرسید. مثلاً در مورد تور زیراکس همزمان با اقدامات من جهاد دانشگاهی دانشگاه صنعتی شریف نیز پژوهشهای مشابهی انجام داده و حاصل کار، همزمان به شرکت زیراکس ارائه شد که هر دو مورد تأیید قرار گرفتند. بعد از این مرحله نوبت اقداماتی بود که برای تولید

در شماره پانزدهم تصحیح شود

صفحه ۳ - ستون اول، سطر ۴ بجای علوم «علم» و بجای مولوکی «مولوکولی» صحیح است
صفحه ۳ - ستون سوم، سطر ۷ از پائین بجای اساس «اساسی» صحیح است
صفحه ۴ - ستون اول، سطر ۵ از پائین بعد از دست ورزی «زن» قرار گیرد
صفحه ۴ - ستون دوم، سطر دوم از پائین «می‌مانند» صحیح است
صفحه ۵ - ستون سوم، سطر ۸ بعد از اشتباه «بیافریند» صحیح است
صفحه ۶ - ستون اول سطر ۱۸ «کروموزومی» زاید است
صفحه ۶ - ستون اول سطر ۲۳ بعد از مجرای خود «و» قرار گیرد
صفحه ۷ - ستون اول، سطر ۲۱ - از پائین بعد از فهم درست «و» زاید است
صفحه ۷ - ستون اول، سطر ۲۲ - بجای موجد «موجد» صحیح

است

صفحه ۷ - ستون اول، سطر ۳ از آخر بعد از مطالعه «زیست شناسی به تکامل شخصیت انسان از راه درک ارزشها و عظمت‌های جهان و خلقت کمک می‌کند و جنبه‌های» جا افتاده است.

صفحه ۷ - ستون دوم، سطر ۲ از آخر بعد از هستی «بتو» جا افتاده است

صفحه ۹ - ستون اول، سطر ۳۴ - «Huwto solvit» صحیح است

صفحه ۹ - ستون دوم، سطر ۱۹ - بجای تجربه «تجریده» صحیح است

صفحه ۹ - ستون دوم، سطر ۸ از پائین بجای تاریخ «تدریج» صحیح است

صفحه ۹ - ستون سوم، سطر ۲۴ بعد از نیستند «،» اضافی است

صفحه ۱۰ - ستون اول، سطر ۲۱ از پائین بجای کرد «کند» صحیح است

صفحه ۱۰ - ستون اول، سطر ۲۴ بجای ۵ (۵) صحیح است

صفحه ۱۰ - ستون اول، سطر ۹ از پائین بجای بنگریم «بگیریم» صحیح است

صفحه ۱۰ - ستون دوم، سطر ۱۰ بجای اهم «اصم» صحیح است

صفحه ۱۰ - ستون دوم، سطر ۲۷ بعد از که «در» زاید است

صفحه ۱۰ - ستون دوم، سطر ۲۲ بجای قصد «قضیه» صحیح است

صفحه ۱۰ - ستون سوم، سطر ۱۵ بجای «q» «q» صحیح است

صفحه ۱۰ - ستون سوم، سطر ۸ از پائین قبل از واقع «در» جا افتاده است

سمینار علوم و تکنولوژی پلیمرها به همت سازمان صنایع ملی ایران از تاریخ ۲۷ لغایت ۲۹ خرداد ۶۵ در دانشکده مهندسی شیمی و پتروشیمی دانشگاه امیرکبیر تهران برگزار خواهد شد

نگاهی به يك نقد

* نامه‌های شما دریافت شد

- * مشهد: محسن سیف الهی
- * ارومیه: سید مصطفی سیداقایی
- * باسج: محمد فرج پور
- * اهواز: علیرضا پور عسگری
- * مریوان: جعفر فرجی
- * طیس: حسن برهانی
- * قائم شهر: حسین رضازاده
- * تهران: حمزه علی دهقان زاده

* مطالب شما دریافت شد

- * مشهد: دکتر غلامرضا نورزاد
- * مازندران: علی اصغر حسینی
- * تهران: محمدتقی مهدوی
- * کردکوی: محمد مهدی عرب
- * سلماس: صمدیبلان
- * تبریز: دکتر غلامحسین تسبیحی

* مجلات و نشریات

رسیده

- * نوآوران (شماره ۱۰)
- * صنعت حمل و نقل (شماره ۴۴)
- * اقتصاد هفته (شماره ۱۲۷)
- * صدق (شماره ۷)
- * تقدیه طبیعی ابروالفضل کیهانی

منظورشان کاربرد معادله‌های فارسی مانوس و رایجی است که طی سالیان دراز در نزد دست اندرکاران به وجود آمده و جا افتاده است.

چنان که اشاره شد از رواج چنین واژه‌هایی گریزی نیست و دلیل روشن این مطلب رواج واژه‌های بسیاری است که امروزه بسیار طبیعی جلوه می‌کند. مثلاً واژه «بخاری» که ظاهراً باید این واژه تابه‌نچار به دست ناقد محترم دفن شود، زیرا «بخاری» تنها چیزی که ندارد بخار است!

۲- ناقد می‌نویسد، short circuit را «کوته مدار» مثل کوتاه فکری، Rectifier را راستگرا... معنی کرده‌اند. در کجای این مملکت اتصال کوتاه را «کوته مداری»، یکسوساز را «راستگر»... می‌گویند؟ حال، به فرهنگ مراجعه می‌کنیم تا ببینیم ادعای ناقد درست است؟ در صفحه ۴۵۹، مقابل واژه short circuit نوشته شده: کوتاه مداری، مدار کوتاه (برقی) و در صفحه ۴۲۲، برابر واژه rectifier آمده: راستگر، یکسوساز، رکتیفایر (برقی).

عجبا! ناقد محترم اولاً یکی از دو معنی short circuit را نیاورده و از خود «الفی» هم به آخر راستگر اضافه کرده، یکسوساز را نیز حذف کرده و بعد می‌پرسد: «در کجای این مملکت... یکسوساز را «راستگر»... می‌گویند؟ چنین قضاوتی، طنزی را به یاد اینجانب آورد که بیانش شاید بی مورد نباشد: معلمی به شاگردش گفت برو پای تخته سیاه، شاگرد رفت. معلم گفت بنویس چنان، شاگرد نوشت منار. معلم گفت حالا بخوانش. شاگرد خواند خیار. معلم گفت برو بگیر بشین سرجات، سه غلط هفده! ۳- ناقد، که تقدش بر از جملات نامفهوم و مهجوری از این قبیل است «بنابر این می‌توان اینطور معنی کرد: سوراخ کوچک (لاستیک)، ولتاژی شکست ایزولاتور (مهندسی قدرت)، «توضیح می‌گردد» و «ذکر نمود»، می‌نویسد «قاعده درست تویی نیز رعایت نشده است. برای نمونه: هم شیب (ص ۲۸۳)، هم ضخامت (ص ۲۸۴)، آهن‌ریا (ص ۳۱۹)، جان پناه (ص ۴۴۴) و بیج گشتی (ص ۴۴۹)»... را مثال آورده است.

اینجانب با مراجعه به صفحات فوق چیزی دستگیرم نشد، زیرا املائی هم شیب، هم ضخامت، جان پناه و بیج گشتی درست همان طور آمده که ناقد نوشته، یعنی جدا از هم و آهترا برهم.

۴- ناقد می‌نویسد frequency modulation را تحمیل بسامدی ترجمه کرده‌اند، در حالی که بهتر است «مدولاسیون فرکانس» معنی شود. در مورد این اظهار نظر غریب، باید گفت که «مدولاسیون فرکانس» معنی frequency modulation نیست، بلکه همان کلمه است با الفبای فارسی و مونثاً تلفظ فرانسوی آن که بهتر بود ناقد برای معادل فارسی آن فکری می‌کرد! اگر کار به این سادگی است بنده حقیر حاضرم تمام واژه‌های فنی لاتین را به سرعت به الفبای فارسی سلیس برگردانم. از کاهلی پرسیدند قاشق را چطور درست می‌کنند، جواب داد قاشق ساختن که کاری ندارد، یک مشت می‌زنی گود می‌شود، دمش را می‌کشی دراز می‌شود! بله، کار به این آسانی‌ها هم نیست که ناقد محترم می‌پندارد.

۵- ناقد می‌نویسد «lighting» را برگیر معنی کرده‌اند. در صورتی که به معنی روشنایی است. احتمالاً در این مورد که lighting به معنی روشنایی است، همه توافق دارند. اما با مراجعه به فرهنگ اصطلاحات... صفحه ۳۰۷ درمی‌یابیم که واژه lightning برگیر معنی شده است. و ظاهراً بایستاد به سخن امام غزالی، مندرج در صدر نقد فوق، ناقد محترم فقط یک n کوچک را بعد از t و قبل از i ندیده‌اند. کر ناقد، می‌نویسد wire cuter را سیم بر معنی کرده‌اند که «سیم‌چین» می‌باشد. «این بیان نیز ناقص

چون ندانی دانش آهنگری
ریش و موسوزد چو آنجا بگذری
مولانا

در صفحه ۲۰ اطلاعات علمی، سال اول - شماره دوازدهم - پنجمین ۲۸ فروردین ۶۵، فرهنگ اصطلاحات صنعتی و فنی، گردآوری عبدالله ارگانی را نادر گلستانی داریانی نقد کرده است. اینجانب که فرهنگ فوق را به سبب معادله‌های فارسی مانوس و رایجی که در آن آمده است، خریده بودم، با علاقه به خواندن نقد پرداختم و از این نقد و چاپ آن در اطلاعات علمی چنان دچار حیرت شدم که ناگزیر قلم برداشتم و این مختصر را برای درج در آن جریده محترم نگاشتم. بدیهی است که اینجانب نه داعیه فرهنگ نویسی دارم و نه ادعای تسلط بر ترجمه و معادل گذاری واژه‌های فنی، بلکه دایره دانش اینجانب، تنها به حدود بیست سال کار عملی در نصب کارخانجات محدود می‌شود و به ناچار با چنین توان اندکی با از گلیم خویش درازتر نمی‌کنم و فقط به عنوان خواننده اطلاعات علمی، به موارد ناصوابی که اساس نقد نادر گلستانی داریانی را تشکیل می‌دهد، اشاره می‌کنم. آنچه در گیومه می‌آید عیناً از نقد مورد اشاره و آنچه در میان نوشته ناقد در برانتز می‌آید از اینجانب است.

۱- ناقد محترم ابتدا از مقدمه فرهنگ اصطلاحات صنعتی و فنی نقل قول می‌کند: موجی نیست که ما مصطلحات بظاهر زمخت و نابهنجاری مانند پاچه بزی، سگدست، شغال‌دست، شترگلو... را در زبان فارسی وارد نسازیم. سپس چنین استدلال می‌کند: «لاید منظورشان (یعنی منظور گردآورنده فرهنگ اصطلاحات...) این است که، کسی که مثلاً فرهنگ الکترونیک می‌نویسد، باید نزد تعمیرکاران رادیو تلویزیون یا پشت شهرداری برود و مترادف‌های فارسی (منظورشان معادله‌های فارسی واژه‌های فنی انگلیسی یا... است)، را از آنها بپرسد. نتیجه آن، این می‌شود (نتیجه این می‌شود) که باید در برابر Resistor «زیردانس» بنویسد چون مجبور است، زیرا عوام چنین می‌گویند.

اولاً در این مورد که گردآورنده فرهنگ اصطلاحات... می‌نویسد «موجی نیست که ما مصطلحات بظاهر زمخت و نابهنجاری مانند... را در زبان فارسی وارد نسازیم «گردآورنده حتی اندکی کم لطفی کرده‌اند، زیرا مذهب است که این اصطلاحات وارد زبان فارسی شده و برای خود جابجا کرده‌اند. شاید منظورشان این است که این مصطلحات نابهنجاری را به فرهنگ‌های فنی وارد کنیم، که در این صورت باید عرض کنم این کار نیز خود به خود به همین جا می‌رسد، زیرا منبع لایزال زبان هرملتی مردم آن ملت است و همیشه بین روشنفکر و توده مردم با بین متخصص فنی و کارگران فنی یک رابطه متقابل برقرار است. اگر بخواهیم وارد بحث زبان شناسی و رابطه آن با زیباشناسی نشویم، شاید بتوان این رابطه را در یک جمله چنین بیان کرد: نهایتاً «توده مردم و روشنفکر با متخصص باید زبان یکدیگر را بفهمند. مگر نه اینکه زبان وسیله برقراری ارتباط است؟

ثانیاً ببینیم آیا استدلال ناقد درست است و «نتیجه آن، این می‌شود که باید در برابر Resistor «زیردانس» بنویسد... زیرا عوام چنین می‌گویند»

اینجانب که خود را از آن دسته می‌دانم Resistor را زیردانس نمی‌گویم. به هر حال، با اینکه اینجانب چنین موردی در این فرهنگ ندیدم، ظاهراً نمی‌توان این مطلب را ثابت کرد و باید به پشت شهرداری مراجعه کرد! اما می‌توان فرهنگ اصطلاحات... را ورق زد و دید جلوه این کلمه چه نوشته شده است: در صفحه ۴۳۷، مقابل واژه Resistor نوشته شده: مقاومت (برقی)، آلیاژنوس، بنابر این می‌توان نتیجه گرفت که منظور گردآورنده فرهنگ اصطلاحات... این نیست که هرواژه‌ای را با غلط املائی رواج دهیم، بلکه

قضات قبلی ناقد است، زیرا ظاهراً «عوام چنین می‌گویند. ۷- ناقد، به معادل y-branch اعتراض دارد و می‌نویسد «y-branch» را «سه راه شلوازی» معنی کرده‌اند. و قضات درباره چنین گناه کبیره‌ای را به عهده خوانندگان گذاشته است. به جای این نظرخواهی بهتر بود به مهندسان و کارگران فنی کارخانه‌ها مراجعه می‌کرد و معادل y-branch را می‌پرسیدند. البته ممکن است کارگری فنی واژه y-branch را نشنیده باشد. اما به دو شاخه لوله که به هم می‌پیوندند و یکی می‌شود و شکل شلوازی به خود می‌گیرد می‌گوید سه راه شلوازی. وانگهی در فرهنگ اصطلاحات... صفحه ۵۶۱ مقابل این واژه به غیر از سه راه شلوازی توضیحی آمده که نشان می‌دهد معادل فوق به لوله مربوط است: سه راه ۱/۸، سه راه ۴/۵ درجه (لوله).

۸- خلاصه کلام، از نقد ناقد محترم تناقض گویی و بوی تند خامی به مشام می‌رسد. امیدوارم ناقدان ما با توشه بیشتر و استدلال قویتری به نقد بپردازند که برای افرادی مانند اینجانب چراغ راهنما باشند نه مایه تأسف. سخن را با شعری از مولانا آغاز کردم، با شعر دیگری از او به پایان می‌برم:

نقد ایمان را بطاعت گوش دار

تا ز روی حق نگردی شرمسار
با احترام

مهندس م - کریم‌زادی

ETTELA'AT-E-ELMI

Vol, 1-No, 16-June, 12- 1986

■ BASIC SCIENCES:

- Where sibrnetic is Going?

Dr. I. Yavari

- Darwinism; The Mistake of The Century

Dr. Gh. Norzad

- The World of Small particles.

Gh. Akrami

■ HUMANISTIS KNOWLEDGES:

- A speech about therapotic Relation.

S.M. Abbas Zadegan

- Some points About More Effective An quick Reading (studing).

Behpajoh

■ AGRICULTURE:

- Chemical Contention, Biological Contention

A. Bati

■ TECHNOLOGY AND ENGINEERING:

- Consideration of The Metal Fatigue And Principles of The Designe

A.k. parast H.

■ MEDICAL SCIENCES:

- The opposite Effects of nervous and Immunity systems.

A. Halal zadeh.

■ NEWS

■ With familiar Addressees.

- Aglance at a criticism

Eng. m.k.Zady

- Letters and writtens.



اعتبارات ۵۹ پروژۀ عمرانی در استان

مازندران از محل تبصره ۱۶ قانون

بودجه تأمین شد

در صفحه ۴

اطلاعات

پنجشنبه ۲۲ خرداد ماه ۱۳۶۵ - ۱۷۹۰۵

مازندران

اختصاص ۶۱۵ قطعه زمین

به کارکنان دولت و خانواده

های فاقد مسکن در بابلسر

با انجام راجیمایی های باشکوه و گسترده در روز جهانی قدس

مردم همیشه در صحنه مازندران، یک بار دیگر عزم

راسخ خود را برای آزادسازی قدس از چنگال

اشغالگران صهیونیستی به نمایش گذاشتند

در صفحه ۴

مدیرکل تربیت بدنی مازندران اعلام کرد: طی

سال گذشته

کار اجرای ۳۰ پروژه

عمرانی ورزشی در استان

مازندران به پایان رسید

★ برای اجرای این طرح ها بیش از ۲۲۲ میلیون ریال هزینه صرف شده است. در صفحه ۲

از سوی معاون راهداری و هماهنگی امور

استانهای وزارت راه و ترابری

مدیرکل جدید راه

و ترابری استان

مازندران معرفی شد

★ معاون وزیر راه و ترابری خواستار تسریع در امر ایجاد مسکن برای کارکنان اداره کل راه و ترابری مازندران شد در صفحه ۴

در اولین جلسه اعضای ستاد پشتیبانی جنگ سوادکوه

امام جمعه ساری: فلسفه تشکیل ستادهای پشتیبانی

فعالان در دن جنگ و به کارگیری نیروهای مردمی است

در صفحه ۴

از سوی ادارۀ صنایع استان در اردیبهشت ماه گذشته

برای ۱۷ واحد تولیدی در مازندران

پروانه تأسیس و بهره برداری صادر شد

در صفحه ۴

به منظور جذب و آموزش

نیروهای داوطلب

اردوگاه آموزش

نظامی «قدس» در

آمل افتتاح شد

در صفحه ۴

یک واحد ساختمانی حوزه علمی

چهارده معصوم (ع) افتتاح شد

در صفحه ۲

برای تأمین بهداشت محیط مناطق مسکونی

مرغداریهای مازندران

در چند مجتمع مرغداری

متمركز خواهند شد

★ وزارت صنایع با ایجاد ۴ واحد کشتارگاه بهداشتی مرغ در استان مازندران، مواقت اصولی کرد.

ساری - خبرگزاری جمهوری اسلامی: کلیه مرغداریهای استان مازندران که در اطراف و اطراف شهرها و روستاها پراکنده اند، در چند مجتمع مرغداری متمرکز خواهند شد.

این طرح جهت تأمین بهداشت محیط مناطق مسکونی و تسریع در امر ارائه خدمات به واحد های تولید مرغ گوشتی به اجرا گذاشته می شود.

بگزارش خبرگزاری جمهوری اسلامی، مطابق فوق در جلسه شورای کشاورزی استان مازندران عنوان شد، در این جلسه، موضوعاتی از قبیل نحوه تولید و توزیع و نیز صدور مرغ از استان به دیگر مناطق کشور و پیشگیری از شیوع بیماری های طیور و نظارت بر روش علمی و اصولی پرورش مرغ، مورد بحث و بررسی قرار گرفت.

در این جلسه، همچنان اعلام شد: از سوی وزارت صنایع با ایجاد چهار واحد کشتارگاه بهداشتی مرغ در استان مازندران موافقت اصولی به عمل آمده است.

در این مورد، شورای کشاورزی استان مازندران تصمیم گرفت از صاحبان طرح بخواهد طرف یکسماه آینده کارهای اجرایی کشتارگاهها را به جریان بیندازند. در غیر این صورت، طرح مزبور به تعاونی مرغداریهای استان و شرکت شاهد وابسته به بنیاد شهید واگذار خواهد شد.

در کشتارگاههای فوق، ضایعات مرغ به کود و خوراک طیور و آبزیان تبدیل می شود.

تسلیمت به همکار

باکمال تأسف، اطلاع یافتیم مادر آقای جمشید حبیبزاده نماینده و خبرنگار اطلاعات در قائمشهر، دارفانی را وداع گفته است.

ضمن عرض تسلیت به همکار ارجمندمان آقای حبیبزاده، از درگاه خداوند متعال برای ایشان و خانواده محترمشان، آرزوی صبر و شکیبایی و برای آن مرحومه رحمت و مغفرت مسئلت داریم. اداره سرپرستی اطلاعات در استان مازندران سازمان شهرستانهای موسسه اطلاعات هیات تحریریۀ اطلاعات مازندران

تصحیح نام خانوادگی

در ویژنامۀ مازندران مورخ ۲۸/۳/۶۵ نام آقای دکتر فرید تیرونی یکی از پزشکان بیمارستان مازار بابل غلط چاپ شده بود که بدینوسیله تصحیح می گردد.

برنج عمده خریداریم

۷۰۱۹۹۱ از ۱۳ الی ۸ بعد از ظهر

برای حمل سریع فرآورده های کشاورزی مازندران، از وزارت راه و ترابری خواست هواپیمای باری شد

مازندران آمادۀ صدور فرآورده های کشاورزی به خارج کشور است

مدیرکل بازرگانی مازندران: به محض ابلاغ آییننامه اجرایی هیات دولت در زمینه نحوه انجام وظایف شورای توسعه صادرات استان و حدود اختیارات آن، تصمیمات این شورا به اجرا گذاشته خواهد شد

تنها کالاهایی صادر خواهد شد که بالاترین قیمت آن، لطمه ای به مردم وارد نسازد

مشاور نخست وزیر در امور اهل سنت در گفت و گو با «اطلاعات»:

در جنگ بین اسلام و کفر چه شیعه، چه سنی

همه باید در مقابل استکبار جهانی بایستند



مولوی اسحاق مدنی مشاور نخست وزیر در امور اهل سنت هنگام مصاحبه با خبرنگار اطلاعات در آق قولا.

تسطیح ۲۵

هکتار زمین

کشاورزی

در بهشهر

در صفحه ۴

استاندار مازندران در جلسه کمیته تبلیغات جنگ استان اعلام کرد:

تمام تصمیمات ستاد پشتیبانی جنگ

استان مازندران، به کمیته تبلیغات جنگ

منتقل می شود

در صفحه ۲

مدیرکل کشاورزی گرگان و گنبد: در ۵۳ مرکز خرید و ۱۸ کارخانه آرد

امسال، بیش از ۲۰۰ هزار تن گندم مازاد بر مصرف

کشاورزان منطقه گرگان و گنبد، خریداری می شود

سطح زیر کشت گندم در منطقه

گرگان و گنبد ۱۳ هزار هکتار و

میزان محصول بیش از ۳۰ درصد

نسبت به سال گذشته افزایش

نشان می دهد

کار برداشت هشتصد هزار تن غلات استراتژیک در منطقه گرگان و گنبد آغاز شد و در سال جاری، بیش از دویست هزار تن گندم مازاد بر مصرف کشاورزان در منطقه گرگان و گنبد توسط پنجاه و سه مرکز خرید و هیجده کارخانه آرد خریداری خواهد شد. مدیرکل کشاورزی گرگان و گنبد در گفت و گو اختصاصی با واحد مرکزی خبر گرگان، ضمن اعلام این مطلب، گفت: با بسیج کلیه امکانات، کار برداشت غلات در این منطقه آغاز شده و پیش بینی می شود میزان تولید گندم و جو در گرگان و گنبد، از مرز هشتصد هزار تن بگذرد.

وی اضافه کرد: منطقه گرگان و گنبد علاوه بر تولید بنه و دانه های روغنی، یکی از قطب های مهم تولید غله کشور است و با سطح زیر کشت دویست و چهل و پنج هزار هکتار گندم و صوصصت و هشت هزار هکتار جو، در سال زراعی جاری علاوه بر تأمین نیاز منطقه، دوسوم محصول غلات آن به سایر نقاط کشور حمل خواهد شد.

امسال علاوه بر تأمین نیاز منطقه،

دو سوم محصول غلات گرگان و

گنبد، به سایر نقاط کشور حمل

خواهد شد

مدیرکل کشاورزی گرگان و گنبد در زمینه وضعیت کشت و توزیع نهاده های کشتکاران گندم و جو در منطقه گفت: باتوجه به نزولات فراوان آسمانی و اجرای برنامه وسیع آموزشی و ترویجی دربارۀ کشت اصول بزرگای و توزیع به موقع بنر، کود، سم و ماشین آلات و ادوات کشاورزی و بهره گیری از توان فنی کارشناسان و مروجان، وضعیت کشت از کمیت و کیفیت بسیار خوبی برخوردار بوده است. بطوریکه سطح زیر کشت گندم، سیزده هزار هکتار و میزان محصول بیش از سی درصد نسبت به سال گذشته افزایش نشان می دهد.

وی در زمینه تخصیص اعتبارات و توزیع تسهیلات بین کشاورزان منطقه گفت: اداره کل کشاورزی

قالی ترکمن هنری اصیل و پر ارزش که نشانگر ذوق،

نبوغ و استعداد مردم سختکوش ترکمن صحرا است



قالی و قالیبافی در زندگی مردم

ترکمن، از اهمیت ویژه ای

برخوردار است

گنبد - خبرنگار اطلاعات: هنر فرش، هنری است، که برای تاریخ، دانش ذوق و سلیقه ایرانیها، سروکار دارد و عامل مهمی در شناساندن هنر ایرانیان و بالاخره صنعتی است که باید به آن بها داد. اما فرش ترکمن، هنری است که گرانبهارترین رکن را در فرهنگ خویش دارد. زیبایی طرچها استعداد فرزندان این قوم را در معرض نمایش می گذارد. ذوق، سلیقه، نبوغ، و زیبایی شناسی آنان در همین گوهر گرانبها نهفته است. امروز که دستهای شیطان با کاهش قیمت نفت در صددند، تا منابع ارزی ایران را کاهش دهند، صنعت فرشبافی می تواند منبع خوبی برای جذب ارز کشور باشد، که این عمل محتاج برنامه ریزی دقیق و هماهنگ انسانی مستوفین مربوطه است.

★ تاریخچه فرش در ترکمن صحرا

برادر محمد نیازی یکی از مصلین فرش در گنبد که برای اولین بار اقدام به نوآوری و پیاده سازی ابداعاتی در طرز بافت فرش ترکمن نمود و با استفاده از طرح و جدول بافت، قالی ترکمن را تحت قاعده و نظم درآورد، درباره تاریخچه فرش ترکمن اظهار داشت، تاریخچه قالی ترکمن به اوایل قرن هجدهم برمی گردد، که در بخش آسیای مرکزی در شهری بنام خویه و بخارا، قوم ترکمن و ازبک در کنار، به کار قالیبافی به صورت پلاس (قالی بدون پرز) مشغول بودند و با گذشت یک قرن در قسمت های شرق دریای خزر تاجیک، ایل ترکمن با کالیه طوایف خود که به صورت کوچ نشین زندگی می کردند بنابه احتیاجات ضروری خود از بافت پلاس که بطور ابتدائی بافته می شد به فرش روی آوردند، که به شکل قالی و قالیچه، برزدار بافته می شد. وی افزود: هر کدام از طوایف ترکمن که در مناطق مختلف زندگی می کردند، باتوجه به موقعیت محل و نحوه زندگی، نقشی را برای قالیبافی ابداع می کردند. روی این اصل، هر طایفه سبکی داشت که مهارت خود را هرچه بیشتر و بهتر نشان دهد، نامورد تحسین واقع گردد و با رقابتی که در میان طوایف ترکمن وجود داشت، صنعت دستی قالیبافی نیز ترقی بیشتری کرد. صنعت فرش تا اواسط قرن نوزدهم فقط به عنوان مایحتاج زندگی طوایف بافته می شد و بصورت کالای قابل خرید و فروش عرضه نمی شد و تنها نشانگر فرهنگ، سنت و تاریخ این مردم بود.

در بررسی نقش قالی در زندگی ترکمن می توان گفت از زمانی که کودک پایش را بر زمین می گذاشت و پای او به برزهای فرم قالی برخورد می کرد تا زمانی که به خاکسپرده می شد، باین هنر طرفب آشنا بود. زیرا ترکمنها رسوم داشتند که میترا بعد از کفن کردن در قالیچه ای به نام «ایلیق» می پیچیدند و وقتی به مزار می رسیدند، میت را

بافت قالی به صورت سنتی در بین زنان ترکمن

منداول است.

★ تفاوت قالی ترکمن با سایر نقاط کشور،

در تعداد محدود رنگهای خامه این قالی است که

بیشترین مقدار را خامه لاکه تشکیل می دهد

هنر قالیبافی در بیش از ۹۵

درصد خانواده های ترکمن

رایج است

از آن خارج و دفن می کردند. حتی زمانی که دختر عروسی می کرد، همراه با مادر خود فرش چپیز به اش را می بافت و در گذشته که دختر توسط شتر به خانه خویش می رفت بروی پشت حیوان، جایگاهی از قالیچه مخصوص درست می کردند و وقتی که دختر به خانه داماد می رسید، باقالی و قالیچه هایی که مادرش به عنوان جهیزیه به وی داده بود، خانه اش را تزئین می کرد و این هنری است که شسل به منسل تا به امروز رسیده است. می توان گفت که در بیش از ۹۵ درصد از خانواده های شهر نشین و روستا نشین ترکمن، حداقل یک دار قالی یا قالیچه ای در هر خانواده وجود دارد. به طوری که وقتی وارد محلات ترکمن نشین شهری و اوایل روستای ترکمن می شوید، ریمت موزون گویدین داراق (شانه) از فاصله های دور و نزدیک چنان در فضا پیچیده است که بقول آنها آهنگ تاخت جابک سواران را در میدان مسابقه اسپدوانی بیاد می آورد.

حبه و مردم



کمک به جبهه

کمک های ارسالی مردم

مازندران به جبهه ها

همچنان ادامه دارد

طریق ستاد پشتیبانی جنگ جهاد سازندگی این شهرستان به مناطق جنگی کشور ارسال شد.

کمک مردم داشلی برون

● از سوی اهالی اینارگانه امت شهید پرور مهن گنبد، مبلغ ۱۰۰۸۸۵۰۰ ریال پول نقد، ۲۴۵ راس دام و مقادیری دیگر از وسایل مورد احتیاج رزمندگان اسلام، به جبهه های جنگ حق علیه باطل اختصاص داده شد. آمل - خبرنگار اطلاعات:

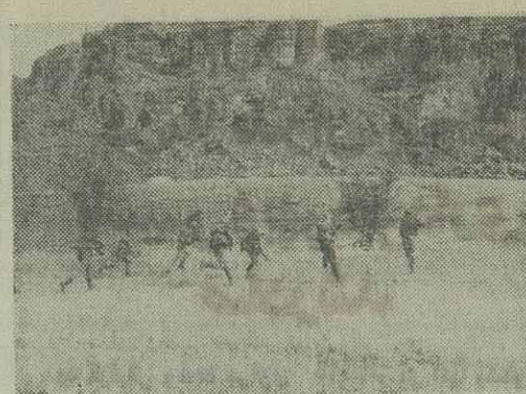
در ادامه کمک رسانی مردم همیشه در صحنه مازندران، به رزمندگان اسلام، (اجناس غیر نقدی زیر از سوی مردم شهر هزارسنگر آمل توسط هلال احمر این شهر به جبهه های جنگ حق علیه باطل ارسال شد: ۲۲۱۶ کیلو برنج و آرد، ۴۲ کیلو روغن نباتی، ۹۳۰ کیلو قند و شکر، ۸۵ کیلو چای - ۳۲۲ شیشه مربا و ترشی، ۲۶۵ قوطی کمبوت و کنسرو، ۵۱ کیلو خشکبار، ۲۲۱۹ بسته بودر لباسوئی و صابون، ۱۲۱ بقیه در صفحه ۲



دریاچه ننگ ، قنکاه مزدوران صدام جنایتکار ،
محل که زیدترین نیروهای عراقی در آنجا به حاکم
رسیدند .

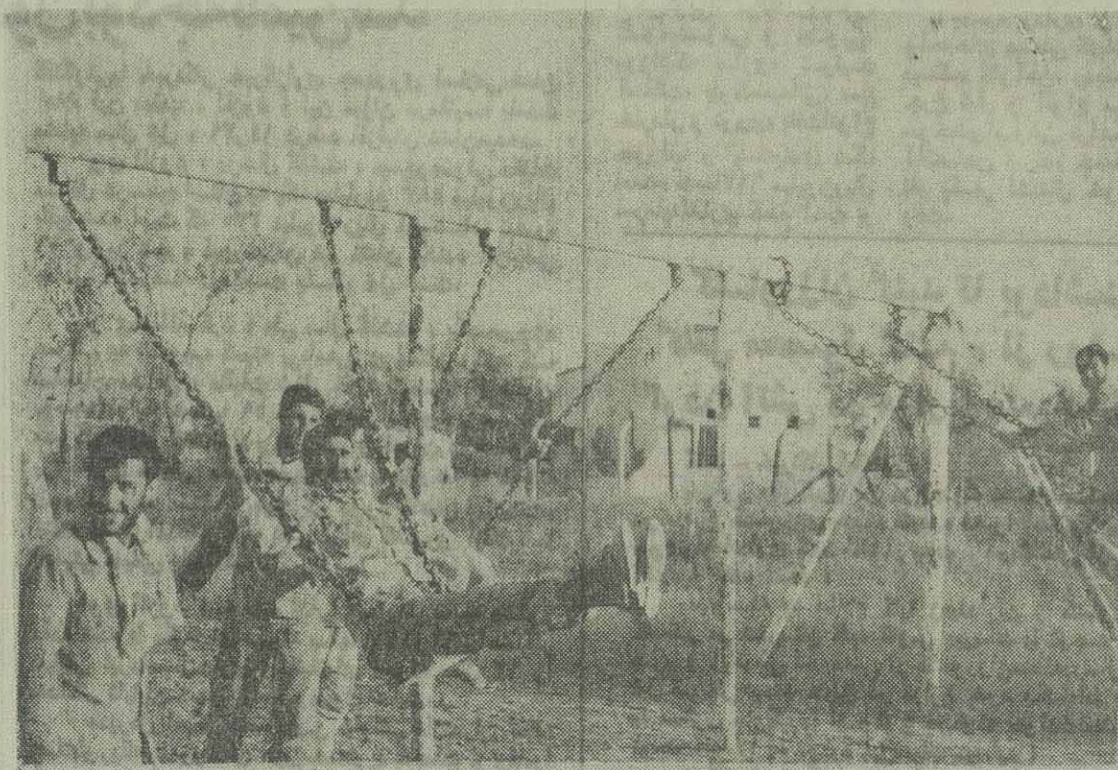
گزارش مصورتازهای از فاو

عکسها از : اکیپ خبری روزنامه
اطلاعات مستقر در «فاو»

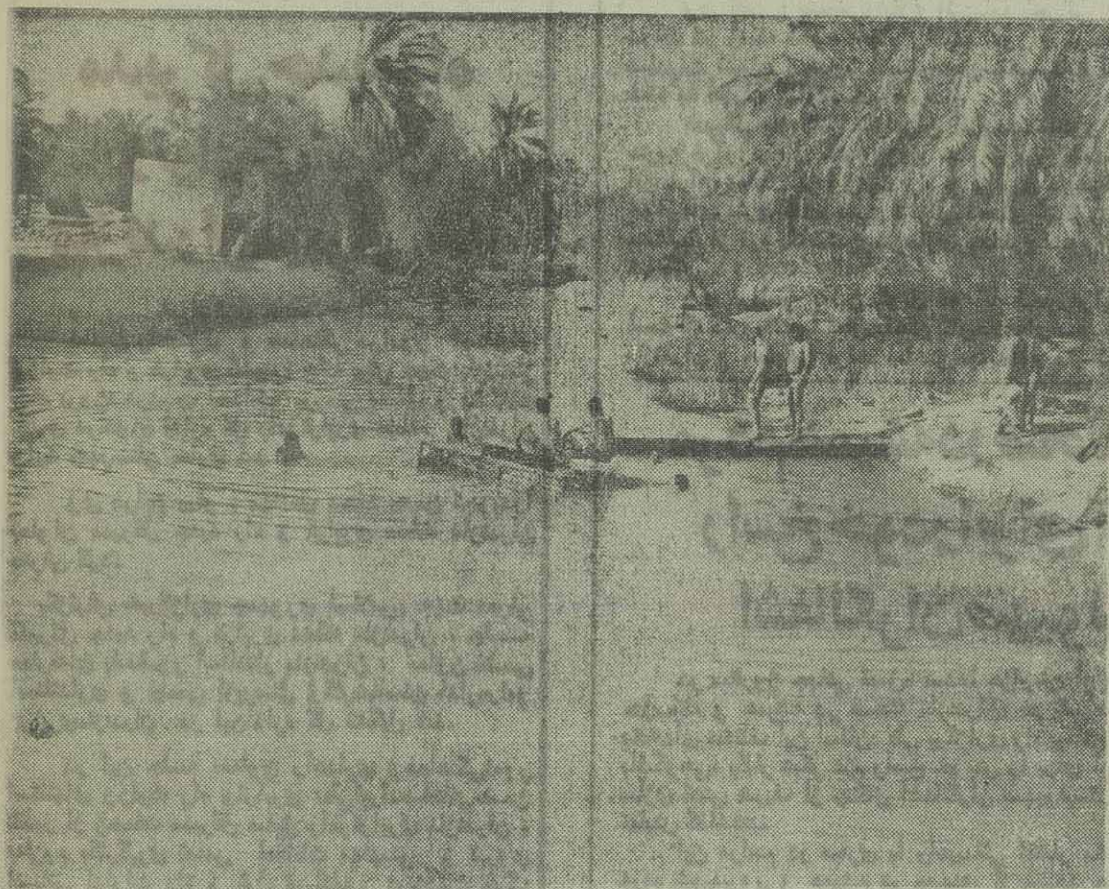


در عملیات بیروزمندانه والفجر-۸ و فتح فاو ،
رزمندگان آبی - خاکی یگان های دریائی لشکرهای
سیاه پاسداران حماسه های بانگویی آفریدند و از جمله
خط شکنان و طایفه داران فتح و ظفر در فاو بودند.
عکس گوشه ای از مانور عملیاتی گروهی از
رزمندگان آبی - خاکی سیاه پاسداران انقلاب اسلامی
را نشان می دهد .

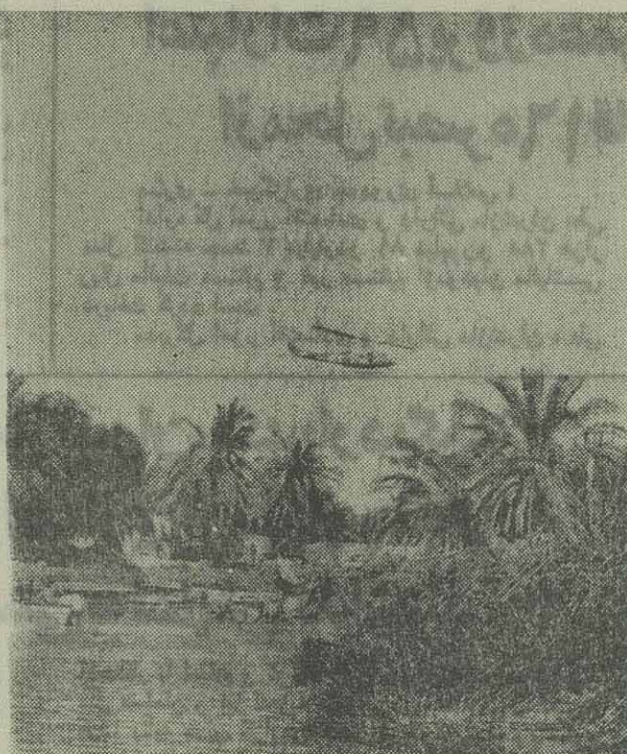
آنچه در «فاو» چشم دشمن را می ترکاند !



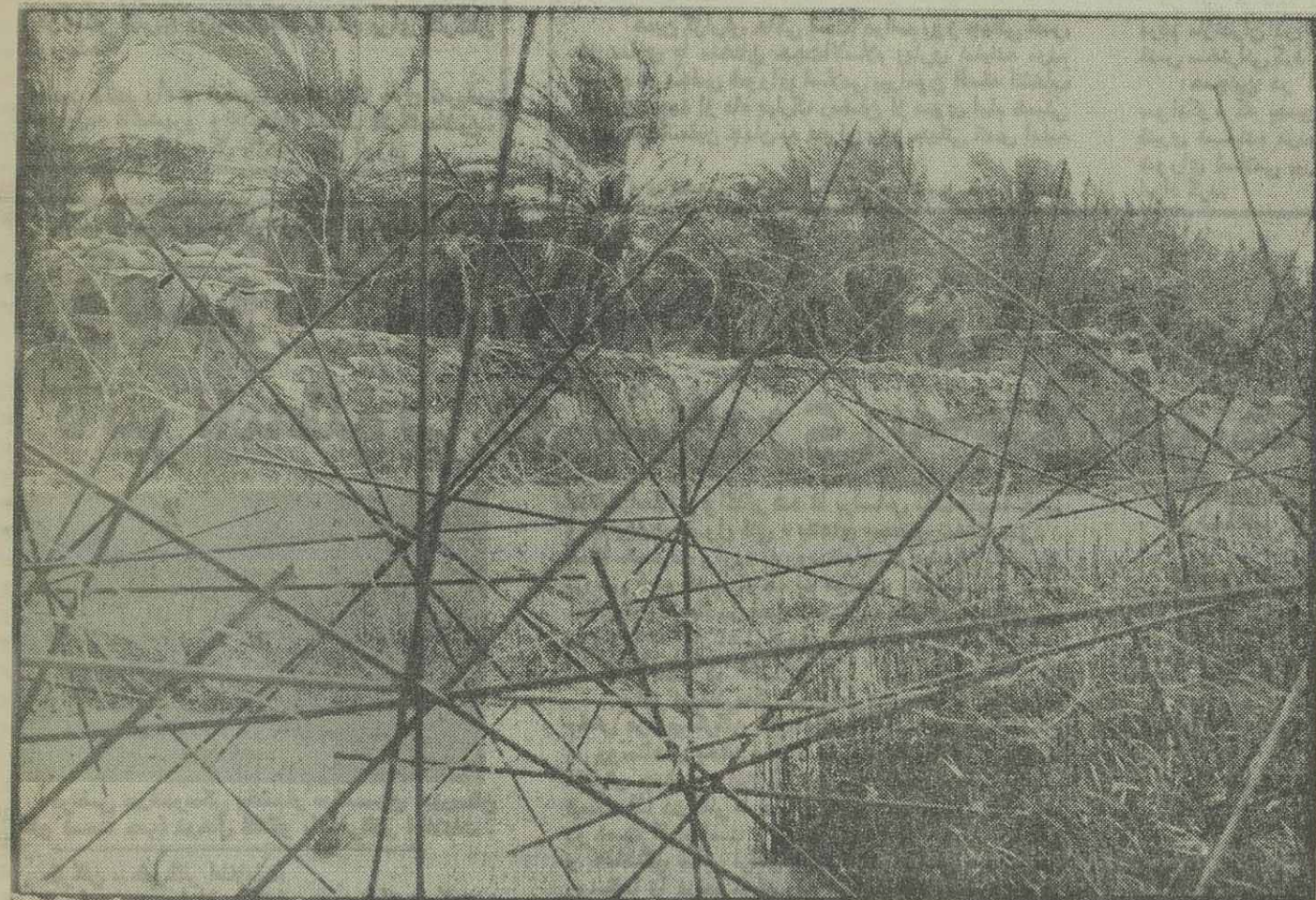
اینجا «فاو» است. هرچیز را که صدامیان هنگام فرار نتوانسته اند خراب کنند ، رزمندگان و نیروهای
پشتیبانی به نحوی از آن استفاده می کنند، حتی از نایب های پارک کودک فاو برای لختی استراحت و به
یاد دوران کودکی افتادن! . به روحیه شاد آنها که ناب سواری می کنند نگاه کنید. در هیچ جایی و در
هیچ دورهای از تاریخ سراغ دارید که در یک منطقه جنگی ، نیروها چنین آزاد و شاد باشند. استکبار ،
از همین روحیه است که زهره می ترکاند .



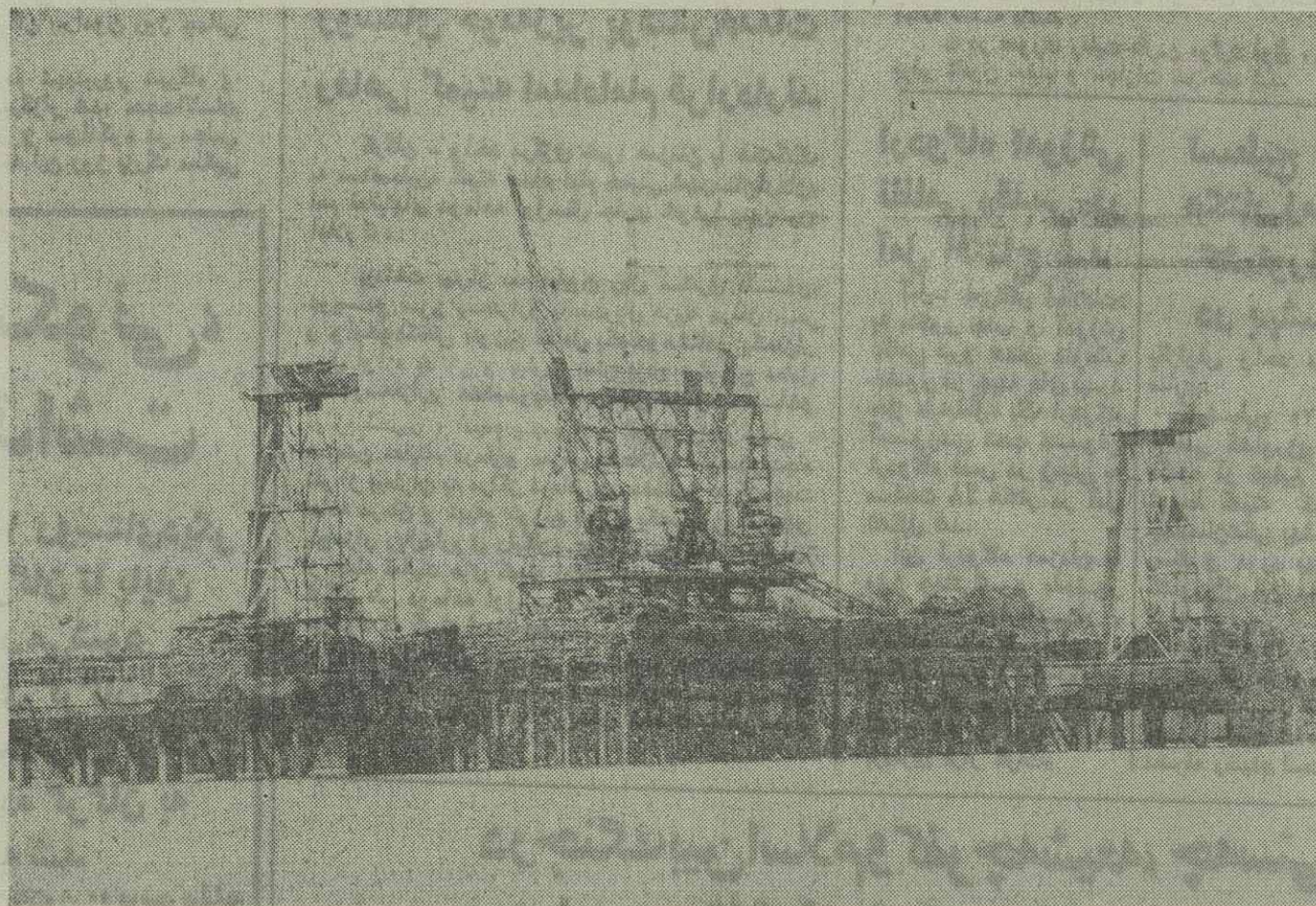
پس از مبارزه ای بی امان با خصم زیون فرصتی پیش آمده است که گرد و غبار از سرو روی بشویند
و گرمای طاقت فرسای فاو را از تن بیرون کنند.



یکی دیگر از عوامل پیروزی لشکریان کفرستیز
اسلام در عملیات والفجر-۸، عقابان تیزپرواز هوا نیروز
بودند، آنها چه در شکار تانکها و چه در تدارک نیروهای
رزمنده سهم عمده ای را به دوش داشتند.



موانع خورشیدی که در امتداد آرونرود نصب شده عبارت از میلگردهای آج داری است که نزدیک به دو متر طول دارد و چنان پیچیده
و در کنار هم جاسازی شده که امکان عبور آن غیرممکن می نماید. نه تنها شاگردان میشل عطفی ، بلکه اربابان آنها هم تصور این را نداشتند
که رزمندگان سلحشور اسلام بتوانند از آنها عبور کنند.



روزگاری از این اسکله، منابع نفتی ملت در بند عراق به ثمن بخس به یغما می رفت . حال سپاهیان توحید دست
ناپاک خیانتکاران به مردم مسلمان عراق را از این شاهرگ حیاتی قطع کرده اند



چهار روزه سپاهیان حلقوی و موانع دیگر ، حصار بی بدنه خصم زیون از ترس حمله نیروهای جان پرگش اسلام به دور
گرفته کشیده بود و فریشت این حصارها با خیال آسوده به سرمی برد، ولی «مکروا و مکواله و الله خیر الماکرین» این موانع تله ای برای
گرفتاری نیروهای ازدها شنیده عراقی شد .



یکی از عواملی که در شکست نیروهای صدام صهیونیست در عملیات والفجر -۸ نقش عمده ای
داشت ، پدافند زمین په هوای سپاهیان اسلام بود. این برادران همیشه هوشیار در طول عملیات
پیش از ۷۰ فروند از هواپیماهای دشمن بهی را سرنوگون کردند.

اطلاعات‌مازندران

روزهای انتشار پنج‌شنبه‌ها

زیرنظر میات تحریریه اطلاعات در ساری

- تلفن دفتر سرپرستی اطلاعات** در ساری ۲۲۰۶
- تلفن دفتر نمایندگی اطلاعات** در آمل ۳۴۴۶
- تلفن دفتر نمایندگی اطلاعات** در بابول ۵۰۰۵
- تلفن دفتر نمایندگی اطلاعات** در گنبد کاووس ۴۴۴۴
- تلفن دفتر نمایندگی اطلاعات** در گرگان ۷۱۳۳
- تلفن دفتر نمایندگی اطلاعات** در قائم شهر ۴۳۷۱
- آدرس تهران:** مؤسسه اطلاعات - تحریریه - سرویس اخبار شهرستانها - کد پستی ۱۱۴۴۴

مدیر کل جدید راه و ترابری استان مازندران، معرفی شد

ساری – خبرگزاری جمهوری اسلامی :

معاون راهداری و هماهنگی در امور استانهای وزارت راه و ترابری کشور، هفته پیش جهت بازدید از چند پروژه نردست احداث و بررسی مسائل و مشکلات جاری در حوزه اداره کل راهو ترابری منطقه مازندران وارد شهرستان ساری شد .

وی دراین سفر ، مهندس محمد حسن تجویدرا بعنوان مدیرکل جدید راه و ترابری منطقه مازندران معرفی کرد.

بگزارش خبرگزاری جمهوری اسلامی، جهت معرفی مدیرکل جدید راه و ترابری منطقه مازندران ، جلسه معارفه‌ای باحضور استاندار مازندران ، معاون فنی استانداری و جمعی ازپرستل وکارشناسان اداره‌راهو ترابری‌مازندران در این‌اداره کل تشکیل شد.

در این جلسه ،معاون راهداری و هماهنگی،امور استانهای وزارت راه و ترابری ،طنی‌ایراندستانی،ضمن تقدیر از زحمات مدیرکل سابق راهو ترابری مازندران ، به‌لرزم بکارگیری تمامی امکانات مهندسی و نیروی انسانی ادارات راه و ترابری کشور درخمدت جنگ تحمیلی‌تاکید کرد.

همین گزارش حاکیست : معاون راهداری وزارت راهو تربری درادامه سفر خود به‌استان مازندران ،با پرسنل و کارکنان راه و ترابری منطقه مازندران در رابطه بامسائل و مشکلات آنان بگفتگو نشست .

وی همچنین ازیک هکزار زمین که درحوالی روستای «شیخ‌گلان» ساری جهت احداث مسکن برای کارکنان راه و ترابری اختصاص یافته است ، بازدیدکرد و خواستار تسریع درامر ایجاد مسکن برای کارکنان مذکور شد .

معاون وزیر راه و ترابری همچنین از طرح تعریض جاده بابویه قائمشهر و واحدهای مختلف کارگامشین-آلات سنگین این اداره کل بازدید بعمل آورد .

بخشدار مرکزی گرگان درگفت و گویا، «اطلاعات»:

روند روبه گسترش تبدیل اراضی مزروعی به مسکونی، تأثیر نامطلوبی در کشاورزی به جای خواهد گذاشت



مرتضی میرفندرسکی بخشدار مرکزی شهرستان گرگان (ست چپ) درحال گفتگو با خبرنگار اطلاعات .

گرگان – خبرنگار اطلاعات:

تبدیل بی‌رو به اراضی کشاورزی به مناطق مسکونی، وضعیت بهداشت و درمان ، بازسازی روستاهای زلزله‌زده و نحوه اجرای طرح‌های عمرانی در بخش مرکزی گرگان، عنوان مطالبی است که در گفتگوی برادر مرتضی میرفندرسکی بخشدار مرکزی گرگان با اطلاعات موردبحث قرار گرفت .

وی در این گفتگو ابتداء با اشاره به روند روبه گسترش تبدیل اراضی زراعی به مناطق مسکونی اظهار داشت: این روند ضمن ازبین بردن بهترین اراضی مزروعی منطقه ، تأثیرات نامطلوبی در زمینه کشاورزی به‌جای گذاشته است . در این زمینه بخشداری مرکزی باهماهنگی شوراهای اسلامی روستاها ضمن توجیه مضرات این‌عمل خلاف برای مردم ، موفق شده است تا حدودی جلوی این کار غیر انسانی را بگیرد .

اخیرا نیز آگهی مرکب از نمایندگان بخشداری ، اداره کشاورزی و وزاندامرری منطقه ماموریت یافته‌است تا از کار کسانی که اراضی خود را در خارج از محدوده به احداث واحدهای مسکونی اختصاص می‌دهند، جلوگیری کنند .

★ امکانات درمانی و بهداشتی

وی سپس در ارتباط با وضع بهداشت و درمان در بخش مرکزی گرگان متذکر شد: در این بخش چندین درمانگاه و خانه بهداشت وجود دارد، به‌عنوان مثال اگر درمانگاه پزشک، کارائی چندانی ندارد، به‌عنوان مثال اگر درمانگاه روستای سرخ‌خانه دارای پزشک‌باشد، می‌تواند جو ایگوی نیازهای درمانی مردم این روستا و دیگر روستاهای اطراف باشد .

بنابراین در صورت اعزام پزشک از سوی شبکه بهداشتی گرگان و بهبود وضع درمان و بهداشت منطقه نسبت به گذشته ، دیگر اهالی روستاهای دور و نزدیک ناچار نخواهند بود، برای معالجه اندک ناراحتی بیشتر مراجعه کنند .

در زمینه اقدامات بهداشتی ، کار و اکیسیاسیون

اطفال در کل بخش انجام گرفته و با برنامه‌ریزی‌های لازم، آموزش بهداشتی نیز از طریق نمایش فیلم و اسلاید و سخنرانی به مردم داده شده است .

✱ بازسازی مناطق زلزله‌زده

در ارتباط با زلزله‌ای که چندی پیش در این منطقه

روی داد ، ضمن ارسال کمک‌های ابتدائی ، ستادی مرکب

از نمایندگان ارگانها و نهادهای مختلف تشکیل شد ، که

لیست روستاهای آسیب دیده را با ذکر مشخصات، میزان

خسارات و مقدار مصالح مورد نیاز جهت تعمیرات به

مسئول آن روستا تحویل داد .

کار احداث بناهای تخریبی نیز به‌عهده بنیاد مسکن

تلفن‌های مستقیم سرویس خبر شهر ستانها ۳-۳۱۱۲۰۱

مازندران آمادہ صدور فرآورده های کشاورزی به خارج کشور است

ساری – خبرگزاری جمهوری اسلامی :

فرآورده‌های کشاورزی قابل صدور استان مازندران ، هم از نظر مرغوبیت و هم از نظر قیمت ، قابل رقابت‌در بازارهای جهانی است . مدیرکل بازرگانی مازندران درگفتگویی باخبرنگار خبرگزاری جمهوری اسلامی- مرکز ساری، ضمن اعلام این مطلب ، گفت : بدنبال تشنگهای شورای توسعه صادرات مازندران و ارزیابی دقیق امکانات بانقوه و بالفعل صادرات‌فرآورده‌های کشاورزی،معدنی ومعدنی این استان ، تصمیماتی درزمینه حمل ، بسته‌بندی و فراهم ساختن تسهیلات جهت صدور فرآورده‌های کشاورزی اتخاذ شده است .

وی گفت : بعضی ابلاغ آئین‌نامه اجرائی هیات دولت در زمینه نحوه انجام و طایف شورای توسعه صادرات استان وجودو اختیارات آن، تصمیمات اتخاذ شده به اجراء گذارده خواهد شد .

مدیرکل بازرگانی مازندران افزود: به‌منظور حمل سریع فرآورده‌های کشاورزیو جلوگیری از فاسدشدن این فرآورده‌ها ، از وزارت راه و ترابری درخواست هواپیمای باری شده است تا فرآورده‌های کشاورزی ، مستقیماً از فرودگاه‌دشت ناز-ساری به‌خارج‌کشور حمل شود .

وی درپاسخ به‌این‌سؤال که آیا صدورفرآورده است که مقرر شد با فعال‌ساختن کارخانه‌های سورتینگ مازندران و همچنین فراهم ساختن جمیع‌های مقواتی و

مردم همیشه در صحنه مازندران، یک بار دیگر عزم راسخ خود را برای آزادسازی قدس از چنگال اشغالگران صهیونیستی به نمایش گذاشتند

در سالروز جهانی قدس، صدها هزار تن از مردم حزب‌الله و همیشه در صحنه مازندران، در شهرها و بخشهای مختلف این استان، طی برگزاری راه پیمایی‌های باشکوهی، یکبار دیگر عزم راسخ خویش را برای آزاد سازی قدس شریف از چنگال اشغالگران صهیونیستی به نمایش گذاشتند.

این مراسم در ساری با راهپیمایی اقتشار مختلف مردم شهیدپرور و همیشه در صحنه، از مسجد جامع به سوی مصلی جمعه این شهر آغاز شد.

پیشاپیش راهپیمایان روحانیون، خانواده‌های معظم شهداء، جمعی از مسئولین دستگاه‌های اجرائی و قضائی استان، پرسنل مراکز نظامی و انتظامی در صفوف منظم در حرکت بودند.

راهپیمایان در حالیکه شعارهای الله‌اکبر، مرگ بر اسرائیل، ما اهل کوفه نیستیم امام تنها بماند و جنگ، جنگ تا پیروزی سر میدادند، در مصلی جمعه ساری اجتماع کردند.

همین گزارش حاکی است: مراسم روز جهانی قدس در ساری با سخنان حجت‌الاسلام بهاری نماینده مردم ساری در مجلس شورای اسلامی پیرامون فلسفه انتخاب آخرین جمعه از ماه مبارک رمضان از سوی امام خمینی رهبر مستضعفین جهان به عنوان روز جهانی قدس ادامه یافت.

وی دشمنی دیرینه استکبار جهانی و صهیونیست

انقلاب اسلامی و اگذار شد تا براساس نقشه‌های مشخص و با رعایت اصول فنی، بناهای جدیدی ساخته شود. ضمناً خسارات وارده به روستاهای کوهپایه‌ای بخش نیز بررسی شد، که با توجه به موقعیت جغرافیایی و عدم امکان احداث بنا در فصل زمستان ، عملیات بازسازی این روستاها با آغاز فصل گرما بزودی شروع خواهد شد.

✱ طرح‌های عمرانی
برادر میرفندرسکی پیرامون نحوه ایجاد مدارس در بخش مرکزی گرگان گفت: اگرچه امکانات عمرانی کموبیش در روستاهای بخش وجود دارد ، اما به‌مرور زمان با افزایش جمعیت ، این امکانات جایگوی جمعیت کنونی نیست، لذا در کنار طرح‌هایی که توسط مسئولین ذیربط در دست اقدام است ، بخشداری نیز با خودیاری اهالی و هماهنگی سایر ارگان‌ها مشکلات اساسی عمرانیی روستاها را درحد توان رفع می‌کند ، که بهره‌برداری از طرح حمام عمومی در روستای روزینه و حفر چاه آب در روستای چالگای از جمله آنها است .

ضمناً در سال گذشته مبلغ ۵ میلیون ریال از سوی بخشداری به اجرای طرح‌هایی که با مساعدت اهالی در دست اجراء بود ، اختصاص یافت . وی ادامه داد : از جمله طرح‌های عمرانی در دست انجام ، طرح احداث جاده کوهستانی گرگان به منطقه کوهپایه یعنی جاده ارتباطی شش روستای کوهستان با مرکز شهرستان است، که از سوی اداره کل راهو ترابری مرکز شهرستان است.

اهام جمععه ساری:فلسفه تشکیل ستادهای پشتیبانی فعالتر کردن جنگ وبه کار گیری نیروهای مردمی

اهام جمععه ساری:فلسفه تشکیل ستادهای پشتیبانی فعالتر کردن جنگ وبه کار گیری نیروهای مردمی است

سواد کوه – خبرنگار اطلاعات:

اولین جلسه گردمهمانی اعضای ستاد پشتیبانی جنگ سواد کوه باحضور حجت‌الاسلام طبرسی امام جمعه‌ساری ، رئیس ستاد پشتیبانی جنگ مازندران ، جمعی از روحانیون منطقه سوادکوه ، خانواده‌های معظم‌شهداء و مسئولین ادارات و نهادهای در محل فرمانداری این

مسائل ومشکلات مردم قیمت میوه در رامیان روبه‌رو

افزایش می‌یابد

رامیان – گروهی از مردم رامیان ضمن مراجعه به دفتر نمایندگی روزنامه اطلاعات در این شهر و اظهار ناراضیاتی از قیمت میوه گفتند : در رامیان هر روز قیمت میوه‌ها توسط عده‌ای سودجو افزایش پیدا می‌کند و هیچ کنترلی روی قیمت میوه‌ها وجود ندارد . این عده ، از مسئولین ذیربط خواستند که درمورد کنترل قیمت‌ها اقدام عاجلی بعمل آورند .

مازندران آمادہ صدور فرآورده های کشاورزی به خارج کشور است

مازندران آمادہ صدور فرآورده های کشاورزی به خارج کشور است

جوبی: فرآورده‌های کشاورزی بصورت بسته‌بندی شده صادر شود .

وی درپاسخ به‌این‌سؤال که آیا صدور فرآورده های کشاورزی باعث افزایش قیمت این کالاها درداخل کشور نمیشود ، گفت : تنها کالاهائی صادر خواهندد که‌بالارفتن قیمت آن اطعمای به مردم و اردن‌سازد.

مدیرکل بازرگانی مازندران دریایان ، نارنگی،سیر، انواع گل،عسل ، خیار ، کاهو ،گل‌گاوزبان، گپیر ، ربانار ، گوجوفرنگی ، انواع کدو ، توت‌فرنگی و الوقطره طاراز از جمله محصولات کشاورزی قابل صدور استان مازندران ذکر کرد.

اعتبارات ۵۹ پروژہ عمرانی در استان مازندران از محل تبصره ۱۶ قانون بودجه تأمین شد

ساری – خبرگزاری جمهوری اسلامی :

اداره کل امور اقتصادی و دارائی مازندران ، طی سال گذشته جمعا ۷ میلیارد و ۸۸ میلیون و ۲۸۰ هزار ریال مالیات مستقیم و غیر مستقیم ازموذیان مالیاتیی دریافت کرده است .

مدیرکل امور اقتصادی و دارائی مازندران ، طی

۶۱۰ قطعه زمین به کارکنان دولت و خانواده‌های فاقد مسکن در بابلسر اختصاص یافت

ساری – خبرگزاری جمهوری اسلامی: طی مراسمی، ۶۱۰ قطعه زمین به کارکنان دولت ، نیروهای انتظامی عضو شرکت‌های تعاونی مسکن ، خانواده‌های سه نفر مسکن و خانواده‌های معظم شهدای شهربابلسر اختصاص یافت .

بگزارش خبرگزاری جمهوری اسلامی ،در اجرای دومین مرحله از طرح واگذاری زمین در بابلسر ،درحال حاضر عملیات آماده‌سازی اراضی مزبور توسط وزارت مسکن و شهرسازی جهت ایجاد شهرک‌های آفراری در دست اقدام است .

همین گزارش حاکیست : در اولین مرحله طرح واگذاری زمین در منطقه بابلسر ، ۳۲۹ قطعه زمین به کارکنان دولت و خانواده‌های فاقد مسکن این شهرو اگذار شد که مراحل ساختمانی اغلب آنها پشپایان رسیده است.

اعتبارات ۵۹ پروژہ عمرانی در استان مازندران از محل تبصره ۱۶ قانون بودجه تأمین شد

گفتگویی باخبرنگار خبرگزاری جمهوری اسلامی،ضمن اعلام این مطلب ، افزود : این میزان درمقایسه بامدت مشابه سال قبل ، ۱۴۲۹ درصد افزایش نشان‌میدهد. وی افزود : درسال گذشته ، جمع‌وصولی مالیات مشاغل درسطح استان به یک میلیارد و ۵۸۲ میلیون‌ریال بالغ شده است که ۳۳۰ میلیون ریال آن‌بحساب تبصره ۱۶ واریز شد . این میزان نیز نشان دهنده افزایش معادل ۳۲۶درصد درمقایسه باسال قبل است.

وی‌افزافه کرد : طی سال گذشته ، یکصدپروژه عمرانی به تصویب کمیته برنامه‌ریزی استان رسید که صاحبان مشاغل ، مالیات شغل خود (تبصره ۱۶ قانون بودجه) را به حساب ۵۹ پروژه عمرانی واریزکرده‌اند. مدیرکل امور اقتصادی و دارائی مازندران درخصوص برنامه‌های مالیاتی سال جاری گفت : باتوجه به توطئه ناجوانردانه استکبار جهانی‌در مورد کاهش بهای‌نفت، اکتاف به درآمدهای غیر ننتی برای کشورو انقلاب ما اهمیت حیاتی یافته است .

وی افزود : به کلیه ادارات دارائی نایبه دستور داده شده تا مالیاتهای موعه سالهای ۱۳۶۱ را حداکثر تا پایان تیرماه‌سال‌جاری و مالیاتهای موعه سال ۱۳۶۲ را حداکثر تا پایان شهریورماه وصول نمایند.

مدیرکل امور اقتصادی و دارائی مازندران گفت: همانطوریکه شهروندان عزیز همنوع خدمات و رفاهرا از دولت انتظار دارند، پرداخت مالیات یکوظیفه شرعی و اخلاقی و وجدانی است .

۱۶۲۸ خانواده بی سرپرست و کم‌درآمد در گرگان و ۸۸

روستای حومه زیر پوشش خدمات رفاهی کمیته امداد امام قراردارند

گرگان – واحد مرکزی خبر: همزمان با هفته‌کمک به مستضعفین، کمیته امداد امام خمینی شهرستان‌گرگان، اهم فعالیت‌های دو ماهه اول‌سال جاری خود را بدین‌شرح اعلام کرد:

پرداخت بیش از سه میلیون ریال مسخری نقدی، دوپستو سیو ریس‌هزارو پانصدریال هزینه درمان سفر و وام‌خودکفائی، توزیع معادل یکصدو هشتادو یک‌هزار ریال لوازم خانگی و بیش از دهتن برنج ، توزیع معادل بیست‌وسه‌هزارو هشتصدو پنجاه ریسال منسوجاتو یوزم،سحریر ، انجام پنجه و دو مورد رادیوگرافی ، همچنین معاینه درمانو معرفی یک‌هزارو سیصدوپنجاه نفر از بیماران به مراکز درمانی در منطقه و مرکز جهت ادامه درمان و تهیه توزیع معادل یک‌میلیون‌وشصتو پنج‌هزار ریال‌دراری رایگانو وسایل موردنیاز بیماران، از جمله فعالیت‌های کمیته امداد امام خمینی شهرستان گرگان طی دو ماهه اول سال جاری بوده است.
افزافه می‌شود که کمیته امداد امام خمینی شهرستان گرگان در حال‌حاضر یک‌هزارو ششصدو بیست‌خانواده بی‌سرپرست و کم‌درآمد را در سطح شهر و هشتادو هشت روستای تابعه این شهرستان ، تحت‌پوشش خدمات رفاهی خود دارد.

پرداخت بیش از سه میلیون ریال مسخری نقدی، دوپستو سیو ریس‌هزارو پانصدریال هزینه درمان سفر و وام‌خودکفائی، توزیع معادل یکصدو هشتادو یک‌هزار ریال لوازم خانگی و بیش از دهتن برنج ، توزیع معادل بیست‌وسه‌هزارو هشتصدو پنجاه ریسال منسوجاتو یوزم،سحریر ، انجام پنجه و دو مورد رادیوگرافی ، همچنین معاینه درمانو معرفی یک‌هزارو سیصدوپنجاه نفر از بیماران به مراکز درمانی در منطقه و مرکز جهت ادامه درمان و تهیه توزیع معادل یک‌میلیون‌وشصتو پنج‌هزار ریال‌دراری رایگانو وسایل موردنیاز بیماران، از جمله فعالیت‌های کمیته امداد امام خمینی شهرستان گرگان طی دو ماهه اول سال جاری بوده است.

افزافه می‌شود که کمیته امداد امام خمینی شهرستان گرگان در حال‌حاضر یک‌هزارو ششصدو بیست‌خانواده بی‌سرپرست و کم‌درآمد را در سطح شهر و هشتادو هشت روستای تابعه این شهرستان ، تحت‌پوشش خدمات رفاهی خود دارد.

وی ابتداء به نقش مشاور نخست وزیری در امور اهل سنت در جامعه اسلامی اشاره کرد و گفت: مشاورت در واقع يك کار اجرائی نیست، بلکه صرفا برای آگاهی پیدا کردن کسی است که وقتی دسترس به اموری را ندارد، توسط يك نفر دیگر به عنوان مشاور از آن کار سود می‌آورد.

البته بنده در این سمت به عنوان مشاور خدمت‌گزار هستم که امور اهل سنت را در عرض دولت می‌رسانم و البته این کار را هم کس نمی‌تواند بکند و از این‌رو مشاورت در حد این است، که واقعیت‌ها بیشتر روشن بشود و در واقع می‌شود گفت که مشاور حکم سفیر حسنیتی را دارد که در رابطه با دولت می‌تواند، مشکلات کسانی را که در رابطه با وی هستند به گوش دولت برساند.

برادر اسحاق مدنی در مورد اینکه، چه برنامه‌هایی در جهت گسترش علوم اسلامی و مسائل فرهنگی در منطقه در دست اقدام است اظهار داشت: خوشبختانه ما در این منطقه با روحانیون بسیار خوبی برخورد کرده‌یم و متعینم که این روحانیون نیز دواز، هم اسعادت کار کردن را به نحو احسن دارند و هم افراد خبایسه‌ای هستند و اگر از این نیروی خلاق و آماده، خوب استفاده شود و به کار آن جهت داده شود، همین کفایت می‌کند تا در راه اعتلای اسلام کامیابی موثرتری بیش از آنچه که تا امروز بر داشته‌شده است، برداشته شود.

وی افزود: ما از نظر حوزه علمیه هیچ کمبودی در این منطقه نداریم، آن چیزی که در حال حاضر برای تبلیغ دینوس اسلامی لازم است، در اینجا داریم و دولت هم با توجه به اهمیت این کار، که باید، تا آنجا که توانایی هست، کمکهای لازم را می‌کند . البته کمک مردم نیزسازد این راه نباید نادیده رفته‌شود، که البته این ازوظایف سرعشمان است. همانطوری که برادران شیهه در حوزه‌های علمیه از دولت تقاضای نمی‌شوند و ما هم هستند که به این حوزه‌ها کمک می‌کنند، برادران اهل سنت نیز باید در این زمینه کمک کنند، البته باتوجه به محرومیت‌های زیاد، دولت‌توجه زیادی بداین منطقه دارد، البته کوشش‌های

پنجشنبه ۲۲ خرداد ماه ۱۳۶۵
چهارم شوال‌المکرم ۱۴۰۶
۱۲ ژوئن ۱۹۸۶ – شماره ۱۷۹۰۵

ازسوی اداره‌کل صنایع‌استان دراردیبهشت‌ماه گذشته

برای ۱۷ واحد تولیدی در مازندران، پروانه تأسیس و بهره‌برداری صادر شد

به گزارش واحد مرکزی خبر ساری، پروانه تأسیس و بهره‌برداری ۱۷ واحد تولیدی در استان مازندران ازسوی طی اردیبهشت ماه گذشته، پروانه تأسیس و بهره‌برداری ۶۱ واحد تولیدی و بسته به وزارت صنایع سنگین با سرمایه ۲۸۰۵ میلیون ریال صادر شده است.

با بهره برداری از این واحدهای صنعتی کمیت تولید، دیسک، گاو آهن، ریف‌فکار، چرخ تبر و انواع مخازن سوختو آبی‌ونیز تراشکاری جوراب و بسته‌بندی نمک نقر بکار اشتغال خواهند یافت.

کشاورزان گنبد تا برداشت کامل محصول گندم ، از روشن کردن آتش در مزارع منع شدند

گنبد – خبرنگار اطلاعات:

به‌منظور جلوگیری از وقوع هرگونه حوادث‌احتفالی در مزارع کشاورزی منطقه گنبد ، اخیرا اطلاعیه‌ای از سوی فرمانداری گنبد انتشار یافت . در قسمتی از این اطلاعیه آمده است :

بدینوسیله به اطلاع کلیه زمینداران و کشاورزان گندم‌کار در شهرستان گنبد کاوس می‌رساند با توجه به ضرر و زیان‌هایی که بعضی از کشاورزان منطقه درسال‌های قبل در اثر ایجاد حریق در مزارع خود داشته‌اند ، لذا به منظور جلوگیری از وقوع هرگونه حوادث‌احتفالی، توجه آنها را به موارد ذیل جلب مینماید : لازم است کشاورزان از روشن کردن آتش در مزارع خود به هر طریق ، قبل از برداشت کامل محصول گندم خودداری کنند .

کشاورزانی که قصد سوزاندن ساقه‌های باقیمانده از گندم برداشت شده را دارند ، دور زمین مربوطه را تا شعاع ۵۰ متر شخم بزنند تا پیشرفت دامنه آتش جلوگیری شود .

کلیه کشاورزان موظف هستند به هنگام دروی محصول، تراکتور مجهز را در محل برداشت محصول آماده داشته باشند .

– در صورت رعایت نکردن موارد فوق ، متخلفین برابر قانون تعقیب و مجازات خواهند شد.

اردوگاه آموزش نظامی «قدس» در کشتار زمین کشاورزی در بهشهر

بگزارش واحد مرکزی‌خبر ساری:

کارتسطیح ۲۵ هکتار از اراضی کشاورزی روستای «کتک» از توابع بهشهر ، توسط کمیته کشاورزی جهاسازندگی بهشهر بپایان رسید و مورد بهره‌برداری کشاورزان این منطقه قرار گرفت.

مبلغ ۵۰۰هزار ریال‌هزینه اجرای این طرح ، از محل آموزش و پرورش آمل اختصاص یافته است . بهشهر تأمین شده و بهه مصرف رسیده است.

در جنگ بین اسلام و کفر چه شیعه، چه سنی همه باید در مقابل استکبار جهانی بایستند

دولت در این زمینه چندان زیاد نبوده و مانع در این جد راضی نیستیم و اعتقاد ما براین است که فعالیت دولت در تمامی زمینه‌های فرهنگی و عمرانی در این‌منطقه گسترش خواهد یافت.

برادر اسحاق مدنی در رابطه با عملیات والفج هشت و نه گفت: غرب و استکبار جهانی به خوبی دریافته‌اند، دولت جمهوری اسلامی به هر چیزی که اراده کند به‌آن خواهد رسید و دیدیم که در همین عملیات اخیر به این خواست خود در فتح فاو و دیگر مناطق در داخل عراق بوده، رسید، غرب و دیگر اعدا در مقابل این فتوحات عطیه‌های گاری که کردند، دست به تبلیغات مذبح‌وحانه‌ای زدند و به خیال خام خود خواستند، عظمت این فتوحات عظیم را کوچک جلوه دهند، اما دیدیم که نتوانستند و دنیا عظمت این پیروزی را درک نکرد و فریبید که اکنون مسئله شوشی‌بردار نیست و جنگ، جنگ بین کفر و اسلام است.

وی در پایان بار دیگر به وحدت شیعه و سنی تاکید کرد و گفت: در جنگ اسلام و کفر، همه باید در کنار هم، چه شیعه، چه سنی در مقابل همه‌جنگ‌کاران شرق و غرب ایستادگی کنند، همانطوری که تاکنون برادران‌اهل سنت شهدای فراوانی تقدیم انقلاب اسلامی کردند و تا پایان محاکمه متجاوز، این راه را در کنار دیگر‌برادران شیعه خود ادامه خواهند داد.

مرمت حمام روستایی

نکا – خبرنگار اطلاعات: حمام‌روستای «گل‌خلیل» نکا با صرف هزینه‌ای بالغ بریک میلیون و دویست‌هزار ریال از محل اعتبارات بخشداری نکا و خودیاری مردم تعمیر شد و مورد بهره‌برداری قرار گرفت.

● در جلسه شورای اداری بخش نکاکه‌باحضور آیت‌الله محمدی لایق نماینده مردم استان مازندران در مجلس خبرگان، بخشدار نکا، گروهی از مسئولین ادارات و نهادهای در محل کمیته امداد امام خمینی این بخش تشکیل شده ابتداء برادر جاوردی بخشدار نکا دستور جلسه در قرائت کلام سپس آیت‌الله محمدی لایق در خصوص حفظ وحدت و چرخ‌چاکی می‌سازند و درحین عمل تشکیل جلسات شورا، مطالبی ایراد کرد و نمایان در جهت رفع مشکلات مردم محروم روستایی به بعضی از مسئولین ادارات تذکراتی داد.

در همین جلسه، مشکلات ادارات و نهادهای‌بخش نکا درخصوص تشکیل ستاد بسیج ادارات و چگونگی آموزش پرسنل ادارات مورد بحث‌قرارگرفت و تصمیماتی گرفته شد.

طی مراسمی با حضور استاندار آذربایجان غربی
از کارمندان نمونه ادارات
مهاباد، تجلیل بعمل آمد

در صفحه ۴



اولین کاروان «قدس»
آذربایجان شرقی ۲۵
خرداد راهی جبهه‌ها میشود



برادر ولی‌زاده معاون
پرورشی آموزش و پرورش
آذربایجان شرقی

برنامه‌های ویژه آموزشی و پرورش آذربایجان شرقی برای تعطیلات تابستانی دانش‌آموزان اعلام شد

کاروان فرهنگی و دانش‌آموزان آذربایجان شرقی، ۲۵ خرداد به سوی جبهه‌ها حرکت می‌کند
با کمک استانداری و بنیاد شهید اردوهای برای فرزندان شهیدان تشکیل خواهد شد

کارشناس آموزش کودکان و دانش‌آموزان استثنائی آذربایجان غربی :

کلیه نابینایان، ناشنوایان و عقب‌ماندگان ذهنی
خردسال آذربایجان غربی تحت پوشش انجمن
حمایت از کودکان استثنائی قرار خواهند گرفت

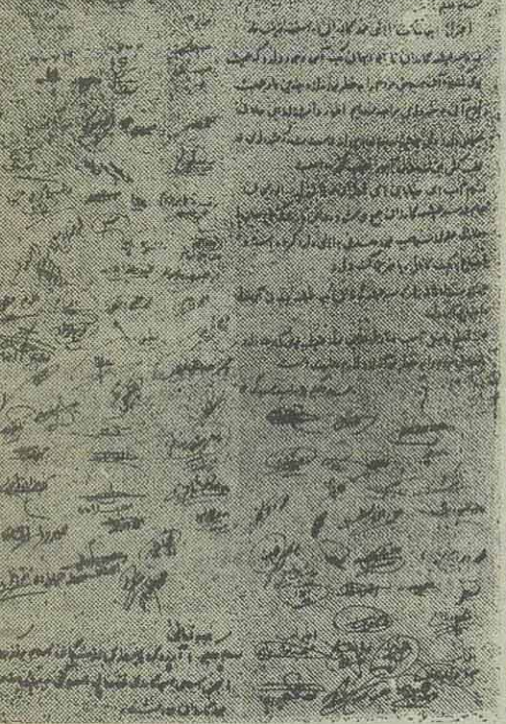
سال آینده در شهرستان
میان‌دوآب آموزشگاه کودکان
استثنائی تأسیس خواهد شد

فرماندار
جدید
سرآب
منصوب
شد

امکانات بهداشتی و درمانی مراغه
جوابگوی جمعیت یکصد هزار نفری این
منطقه نیست

در صفحه ۴

طومار اهالی سرچشمه گازران
تبریز در رابطه با در دسترهای
بارندگی و وضع غیر بهداشتی
محل



در اطلاعات آذربایجان مورخ ۱۳۶۵/۲/۱۱ مطلبی تحت
عنوان «وقتی که باران می‌بارد...» به چاپ رسیده بود که
حاکم از جاری شدن سیل در سرازیری آبوریجان تبریز
بود. در این رابطه گروهی از اهالی محله سرچشمه
گازران این شهر با اعضای طومار باندی و ارسال آن به
دفتر روزنامه اطلاعات در تبریز اظهار داشتند، که قصه
ما هنوز باقیست و در جریان بارندگی اخیر نیز وضعی
بدتر از قبل پیدا کردیم.

این عده همچنین اظهار داشته‌اند: از سرچشمه
گازران تا آبوریجان یک «آبرو» وجود دارد که بوی
تفن آن متعابین را آزار داده و سلامت و بهداشت
مردم منطقه را نیز تهدید می‌کند. ضلای آب‌خیزهای
قتران، لاله‌زار، آبوریجان و خیام در سرچشمه گازران
جمع شده و در مواقع بارندگی نیز اکثر مغازه‌ها و منازل
ملو از سیلاب می‌شود.
اهالی محله مذکور در این طومار از شهردار تبریز
تقاضای رسیدگی هرچه سریعتر به این مشکل را نموده‌اند.

«تربیت بدنی» قهرمان مسابقات
فوتبال «هفته معلم» آذرشهر

آذرشهر - خبرنگار اطلاعات: بناسبت هفته معلم،
یکدوره مسابقه فوتبال بین تیمهای آموزش و پرورش،
تربیت بدنی، معانی، گوان و قاضی‌جهان آذرشهر بصورت
دورهای برگزار شد که در پایان تیم تربیت بدنی موفق به
کسب مقام قهرمانی گردید.

اسامی بازیکنان تیم تربیت بدنی آذرشهر: منتظری،
حق‌شناس، اصغری، پورجعفر، آقاجاد، ابراهیمی،
دباغی، سیدمحمدی، بنائی و بنائی.

مردم قهرمان تبریز در راهپیمائی
عظیم و باشکوه روز قدس یکبار
دیگر با امام امت رهبر کبیر انقلاب
اسلامی تجدید بیعت نموده و
آبادگی خود را برای مبارزه در راه
آزادی بیت المقدس اعلام کردند

امت مسلمان ایران بر علیه طاغوت در پانزده خرداد
۱۳۴۲ آغاز شد و متعاب آن گروه سرود تیب ویژه
شیدا یک قطعه سرود انقلابی اجرا کرد.
در ادامه این مراسم پیام آقای محسن رضائی
فرمانده سپاه پاسداران انقلاب اسلامی خطاب به رزمندگان
تیپ ویژه شیدا قرائت شد که در آن از ایثارگریهای این
تیپ در عملیات پیروزمانده اخیر در منطقه حاج عمران
قدردانی شده است.

قائم مقام تیپ ویژه شیدا نیز طی سخنانی درباره
حماسه آفرینیهای پرسنل این تیپ در منطقه عملیاتی حاج
عمران گفت: دربی عملیات «الفجر»، که به آزادسازی
فاو انجامید رژیم بعثی صهیونیستی حاکم بر عراق جهت
روجه دادن به ارتش شکست خورده خود، به نیروهای
مسلم ماوریت داد که در چند نقطه از جمله منطقه حاج
عمران اقدام به پیشروی کنند ولی رزمندگان اسلام با
حماسه آفرینیهای خود نشان دادند که آمادگی پاسخگویی
به هرگونه حرکتی از جانب دشمن هستند.
در پایان این مراسم به عدهای از پرسنل تیپ ویژه
شیدا که در جریان عملیات حاج عمران نقش فعالی
داشتند جوایزی اهداء شد.

تشییع پیکر پاک مسئول آموزش
نظامی ستاد ناحیه مقاومت شهری
واحد بسیج مستضعفین سلماس

نفرات برگزیده مسابقات
فرهنگی-هنری مدارس
سلماس معرفی شدند

کاروان کمکهای بنیاد
مستضعفان خوی
راهی جبهه‌ها شد

احداث
۶ واحد
آموزشی در
میان‌دوآب

واگذاری
۱۱۷ قطعه
زمین در
ملکان

در صفحه ۴

نماینده گی سازمان
تأمین اجتماعی در بناب
آغاز به کار کرد

راهپیمائی روز جهانی قدس درخوی
ارومیه - انیوه مردم بخدا چو ی خوی بطور یکپارچه
در راه پیمائی روز جهانی قدس شرکت کردند.
به گزارش واحد مرکزی خبر، مردم ابتدا در میدان
قدس این شهرستان گردآمدند و سپس در مسیر خیابان-
های امام و شهید آیت راه پیمائی کردند.
شرکت کنندگان در این راه پیمائی با دادن شعار-
های کوبنده بر علیه رژیم اشغالگر قدس آمادگی خود را
برای هرگونه فداکاری در راه آزادسازی این سرزمین
مقدس اعلام کردند و در پایان با اجتماع در مصلى نماز
جمعه ضمن صدور قطعنامه راه پیمائی نماز و حدت بخش
جمعه را به امامت حجت الاسلام نجفی بجای آوردند.

راهپیمائی بزرگداشت روز قدس در بوکان
مهاباد - همزمان با برگزاری مراسم روز جهانی
قدس، مردم متدین و متعهد شهر بوکان به همراه روحانیون،
برادران رزمده و مسئولان شهر در صفوف فشرده در
خیابانها حضور یافته و به ندای رهبر کبیر انقلاب لبیک
گفتند و با سردادن شعارهای «مرگ بر آمریکا، مرگ بر
اسرائیل، بهمت مسلمان قدس رها می‌شود» این روز را
آرچ نهادند. در پایان مراسم از سوی جامعه روحانیون
و مسئولان و مردم متعهد این شهر قطعنامه‌ای در پنج
ماده صادر شد که در بخشی از آن آمده است: ما جامعه
روحانیت و مسئولان و کارکنان و مردم با امام امت
تجدید عهد و پیمان نموده و از همه مسلمانان متعهد
جهان درخواست می‌نماییم که تا آزادی قدس بزرگ از
دانش کیمهای مانی و جانی خود دریغ نورزند و مسلمانان
را به اتحاد و رفع اختلافات از جمله اختلافات مسلمین
در لبنان که بنفع دشمنان اسلام است دعوت می‌نماییم.
در بخش دیگری از این قطعنامه آمده است که ما حمایت
خود را از رزمندگان اسلام در تمام جبهه‌های نبرد حق
علیه باطل تا شکست نهایی صدام اعلام می‌نماییم.

بزرگداشت روز قدس در تیب ویرمهداء
ارومیه - در روز جهانی قدس پرسنل تیپ ویژه
شیدا طی مراسم باشکوهی در میدان محمدها این تیپ
آبادگی خود را برای ایثارگری در راه راهپیمائی اعلام
کردند.
این مراسم با قرائت پیام امام امت به مناسبت روز
جهانی قدس آغاز شد. سپس تحت عنوان «قدس، سپاه
محمد می‌آید» قطعه شعری قرائت گردید و در ادامه
مراسم یکی از فرماندهان تیپ ویژه شیدا درباره ضرورت
ادامه نبرد با بعثی صهیونیست‌های حاکم بر عراق جهت
هوا سازی راه آزادی قدس سخنرانی کرد.

در پایان رزمندگان مستقر در میدان، دادن شعار-
های کوبنده بر علیه قدرت‌های استکباری و صهیونیسم
بین‌المللی و به آتش کشیدن پرچم رژیم اشغالگر قدس،
آبادگی خود را به نبرد برای رهایی قدس عزیز اعلام
داشتند.
گزارش رسیده حاکی است که بوم‌الله ۱۵ خرداد
نیز طی مراسم باشکوهی در تیب ویرمهداء گرمی داشته
شد.
این مراسم نیز با قرائت مقاله‌ای درباره یاشکوه همد

اظهارات شهر دار جدید
تبریز پیرامون مسایل شهری و
برنامه‌های آینده شهر داری

در آینده نزدیک فروشگاه‌های
بزرگ و کانتینرهای مخصوص در
سطح شهر تبریز، گوشت گرم
توزیع خواهند کرد

«مشکین شهر» خود را
برای ورود مسافران
تابستانی آماده می‌کند

در صفحه ۴

مدیر عامل سازمان اتوبوسرانی ارومیه و حومه:
کمبود اتوبوس و نابسامانی وضع ترافیک شهر، سازمان
اتوبوسرانی ارومیه را در تنگنا قرار داده است
سازمان اتوبوسرانی ارومیه حداقل به ۳۰ دستگاه اتوبوس دیگر نیاز دارد

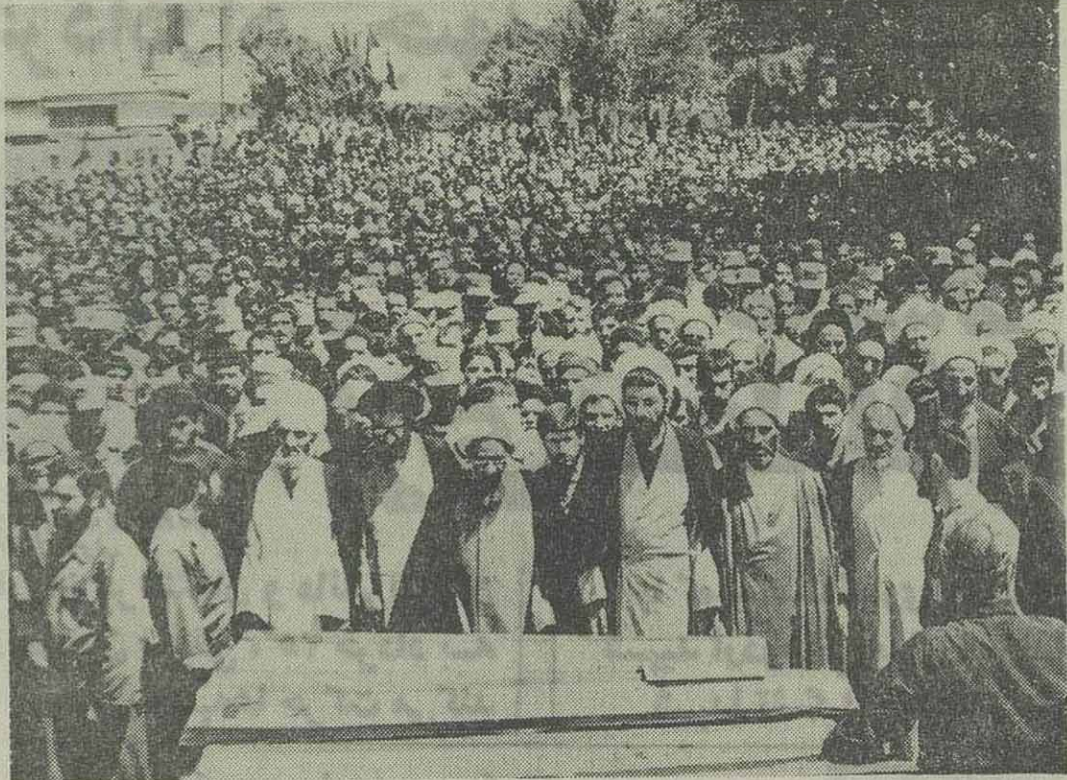
رزمندگان تیپ ویژه شیدا طی
مراسمی ضمن به آتش کشیدن
پرچم رژیم اشغالگر قدس آبادگی
خود را برای ایثارگری در راه
رهائی قدس عزیز اعلام داشتند

تبریز - خبرنگار اطلاعات: مراسم روز جهانی
قدس در شهر قهرمان پرور تبریز باشکوه خاصی با شرکت
یکپارچه و عظیم مردم مسلمان و همیشه در صحنه این
شهر برگزار شد.
پیکار ش خبرنگار ما امت حزب الله تبریز کسه
همواره در صحنه‌های انقلاب اسلامی حضور فعال و
مداوم داشته‌اند با شرکت گسترده خود در راهپیمائی
روز جهانی قدس، یکبار دیگر با امام امت رهبر کبیر
انقلاب اسلامی تجدید بیعت نموده با تانکسید برآزادی
بیت المقدس مشت محکمی بر دهان یاوران و دشمنان
انقلاب اسلامی وارد آوردند.

بر اساس این گزارش افشار مختلف مردم مسلمان
تبریز از اولین ساعات صبح جمعه از نقاط مختلف شهر
به حرکت درآمده و در حالیکه افراد کثرت پوش، پیشاپیش
راهپیمایان حرکت می‌کردند ضمن عبور از خیابانها
فریادهای کوبنده جنگ، جنگ تا بیروزی و مرگ
بر آمریکا، مرگ بر اسرائیل، خود را در آسمان شهر
تبریز طنین انداز کردند.
گزارش خبرنگار ما همچنین حاکیست: شرکت
امت حزب الله تبریز در راهپیمائی روز قدس به حدی
باعظم بود که ساعت ۱۱:۳۰ قبل از ظهر روز جمعه
خیابانهای اطراف مصلى امام خمینی مسلولو از
جمعیت شده بود و شور و هیجان مردم چنان بود
که فریادهای «الله اکبر» شان یک لحظه قطع نمی‌شد.
این مراسم تاهنگام آذان ظهر ادامه داشت و شرکت-
کنندگان در راهپیمائی در پایان مراسم، نماز دشمن شکن
جمعه را به امامت آیت الله ملکوتی نمایندده امام در
آذربایجان و امام جمعه تبریز اقامه کردند.

راهپیمائی روز جهانی قدس در ارومیه
ارومیه - در آخرین جمعه ماه مبارک رمضان
در بوم‌الله قدس مردم مسلمان و قهرمان شهرها و بخشها
و روستاهای استان آذربایجان غربی با شرکت گسترده
در راهپیمائی‌ها و در لبیک به ندای امام امت باقریاد-
های دشمن شکن خود اتحاد و یگانگی و اراده آهنین
خود را برای آزادی قدس به نمایش گذاردند.
به گزارش خبرنگاری جمهوری اسلامی، در
راهپیمائیهای باشکوهی که در مناطق گردشین و شهر
های شمالی این استان برپا شد، اقتدار مردم مسلمان
حاضر خود در صحنه مشت محکمی بر دهان یاور-
گویان استکبار جهانی کوبیدند.
برپایه این گزارش در راهپیمائی عظیم مردم مسلمان
شهرستان ارومیه که از ساعت ده بامداد روز جمعه از
خیابان‌های امتی - میدان انقلاب و خیابان کاشانی
بسی میعادگاه عاشقان الله محل برگزاری نماز جمعه

پیکرهای پاک ۱۶ تن از شهدای اسلام در تبریز تشییع شد



های مطهر شهدا نماز اقامه نمود
اسامی شهدا عبارت است از: پاسداران شهید حمزه‌علی راه نور، بیوک عیادی، توکل محمدرزاه، علی داوری، سیدمحمد حسین‌لایی، قربان قربانپور، حمید صالحی، وادی، الله وردی حاجستاری، حسین قلی پور سفیدان، رحیم رحمتی، بیوک آفرزنده نقاشی، محمدرضا اسکنانی، غلامرضا خوب چهره، بیجی‌گلپی سرای و صمد موثقینند و سرباز شهید تقدلی مددی.

تبریز - خبرنگار اطلاعات: طی مراسم ویژه و باحضور اقتدار مختلف مردم مسلمان و همیشه در صحنه تبریز پیکر های مطهر ۱۶ تن از شهدای اسلام که در مصاف با دشمنان کافر بمبئی به درجه رفیع شهادت نائل آمده بودند تشییع شدند. به گزارش خبرنگار ما در مراسم تشییع این عزیزان که از مقابل مسجد شهدا آغاز شد، جمع کثیری از روحانیون مسئولان محلی و اقتدار مختلف مردم شرکت داشتند و آیت‌الله ملکوتی نماینده امام در آذربایجان و امام جمعه تبریز بر پیکر

فرمانده سپاه پاسداران انقلاب اسلامی‌احیاء آذربایجان شرقی:

اولین کاروان «قدس» آذر بایجان شرقی ۲۵ خرداد راهی جبهه‌ها می‌شود

که درحد بیشتری از نیروهای مردمی را بکار گیریم - برادر رضائی گفتند که اگرچهاربرابر نیروی دشمن نیروی بی‌سایه میدان وارد بکنیم دیگر لازم نیست که تانک آذربایجانی داشته باشیم و همچنین نیروی چهار برابر کمبود های احتمالی‌را برطرف میکند.

برادر گرجی خاطرنشان ساخت: با در نظر گرفتن این موارد در سطح کشور تصمیم گرفته شدکه سینه‌های با همکاری دولت و مردم و همه نهاد ها انجام بگیرد ملت حضور بیشتری در صحنه جنگ و حتی مدیریت جنگ پیدا بکنند تا جنگ بتواند به خوبی پیش رفته و پایان یابد. در این رابطه ها مردم می‌توانند سپاه را در جهت آموزش و اعزام و آماده‌کردن فضا‌های آموزشی و از جهت تأمین امکانات لازم برای پشتیبانی نیروها کمک بکنند. تأمین‌ترتیب توانیم باحرف‌های مستمر پیروزی‌ها را بدست بیاوریم و حتی فرصت فکر کردن را به دشمن ندهیم تا توانیم دشمن یعنی را که مورد کمک تمامی ابرقوت‌ها است از پای

مردم می‌توانند در زمینه آموزش و اعزام نیروها، آماده‌کردن فضا‌های آموزشی و تأمین امکانات لازم برای پشتیبانی نیروها با سپاه همکاری کنند

دریاوریم
فرمانده سپاه پاسداران آذربایجان شرقی در ادامه‌ی بیان داشت: در هفته‌ی قفس برنامه‌هایی در نظر گرفته شدکه به اصطلاح این برنامه‌ها مبداء بسیاری از کارها است. مادر شرایطی هستیم و حساسیت اقتدر زیاد است که بایدتلاشمان این باشد که مدام خاطره ۲۲ بهمن را زنده نگذاریم. وی یادآوری نمود که در طول هفته قفس کاروان نیرو های مردمی از استان عازم جبهه‌ها خواهند شدطبق برنامه در تاریخ ۲۱ خرداد اعزام بهادگان های آموزشی و نیز ۲۵ خرداد اعزام به جبهه خواهد بود.

برادرگرجی‌آنگاه درموردفرم‌های اعلام وضعیت اظهار داشت: اینفرم‌ها که قبل از روزنامه‌ها چاپ شفا مردم آذربایجان این فرم‌ها را مبداء سپاه آمادگی خود را اعلام‌بکنند، می‌تواند کمک برای مسئولین باشد که بتوانند بصورتتوبنی نیرو های داوطلب را سازماندهی بکنند و بدین ترتیبجبهه های گرمی داشته باشیم. در حال حاضر سیم‌تکثیر فرم‌ها از طرق مختلف در شهر ها و بخش ها و روستا هابست مردم شهیدپور رسیدیم و درخوابگاه‌ها ایست که به فرم‌ها بهای بیشتری داده شود.

تبریز تشکیل گردید. در این مدت ۹۱ نفر کارشناس از قسمتهای مختلف بهداشتی سازمان اذستور‌العملهای اجرایی مبارزه با بیماریهای اسهالی بهومند شدند.

از خرید پوشاک و نوار بهداشتی فاقه پروانه ساخت خودداری کنید

سازمان منطقه‌ای بهداری آذربایجان شرقی با صدور اطلاعیه‌ای از مردم شهیدپور خواست ک‌از خرید پوشاک و نوار بهداشتی که فاقد پروانه ساخت وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی می‌باشد به جهت سلامتی فرزندان خود جدا خودداری نمایند.

درخواست مدیران کاروانهای حج آذربایجان شرقی با ارسال نامه‌ای اعلام کردند: باتوجه کامل بهادباعتناطه استکار جبهاتی، خصوصاً کاهش قیمت نفت که بعنوان اهرمی جهت شکست مقاومت انقلاب اسلامی در جنگ تحمیلی بکار رفته، و نیز بمطولر جلوگیری ازکاهش ذخائر ارزی کشور از مسئولین دولت خدمتگزار جمهوری اسلامی خواستارم بهرنحوی که مصلحت ایجاد نماید، نسبت به کاهش یا حذف ارز زیارتی اینجانبان تصمیمات لازم را اتخاذ فرمایند.

اتمام دومین دوره سوادآموزی در بهداری‌مراغه
دومین دوره سوادآموزی در شبکه بهداری مراغه پایان پذیرفت. در این رابطه یک گروه‌های نیز به حضور مسئولین شبکه بهداری مراغه تشکیل شد و از قبلشدگان کلاسهای نهضت سوادآموزی قدردانی بعمل آمد.

۲ نانوائی لواش پزی در آذرشهر تعطیل شد

خبرنگار اطلاعات: ۳ مغازه نانوائی لواش‌پزی در آذرشهر متعلق به لطفعلی بلایی، حسن فاخرزاده و حسن رنجو تعطیل شد. تعطیل این نانهائیا از سوی شهرداری انجام گرفت و مسئولان آنها بعلت تخلف تحت تعقیب قرار گرفتند.

امکانات بهداشتی و درمانی مراغه جوابگوی جمعیت یکصد هزار نفری این منطقه نیست



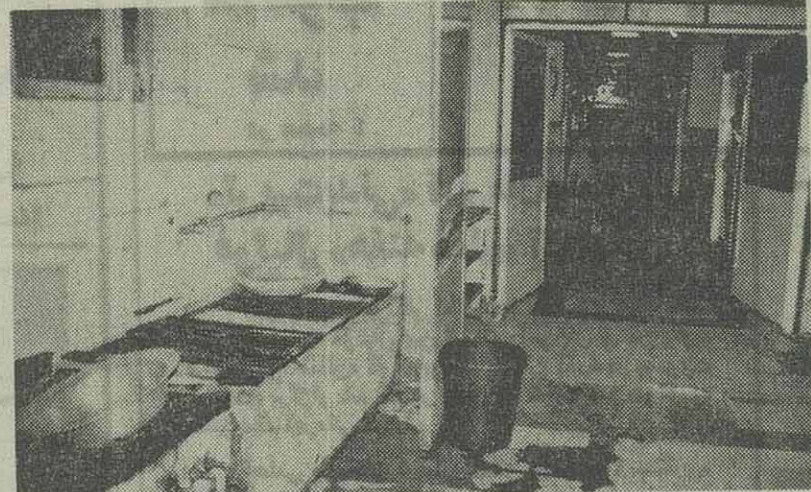
گوشه‌ای از جلسه بررسی مسائل و مشکلات درمانی مراغه که با شرکت چند تن از مسئولین و دست‌اندرکاران امور بهداشت و درمان این شهر تشکیل شد.

نفر پزشک متخصص زنان و زایمان و یک نفر پزشک جراح اداره می‌کنند که البته گاهی‌ما در این بخش پزشک نداریم و بدین‌ترتیب طبیعی است مسئولی پیش می‌آید. بخش جراحی ما هم از لحاظ دارو و پزشک سخت در مضیقه

ساختمان فعلی مرکز بهداشت مراغه بسیار کوچک و محقر است

مرکز بهداشت مراغه برای سرکشی به روستاها وسیله نقلیه کافی در اختیار ندارد

است و اصولاً این بیمارستان جوابگوی مراجعین شهر مراغه که بیش‌از چندصد هزار نفر جمعیت دارد نیست و بایستی دست‌اندرکاران بهداشت و درمان کشور جهت تأسیس یک بیمارستان مجهز دراین شهر برنامه‌ریزی کنند. برادر نقی مدیر داخلی بیمارستان شهید دکتر بهشتی در ادامه سخن رئیس بیمارستان افزود: چنانچه اشاره شد این



هر دو بیمارستان موجود در مراغه دارای ساختانی قدیمی و غیر استاندارد است و حتی آموزشخانه یکی از این بیمارستانها در داخل بخش جراحی قرار دارد!

بیمارستان بسیار قدیمی بوده و استاندارد نیست و با اینکه این بیمارستان و کارکنان سازمانی آن جوابگوی بیماران و مراجعین این منطقه نیست تازه کارکنان ما در حد جارت سازمانی نیز نیستند. خوب بایان چند نفر پزشک خارجی و بهیار و غیره بطور می‌شود به مراجعین و بستریها رسید، مگر می‌شود مریض قبول نکند و به وی رسیدگی نکند و بموقع بدرمانش نپردازیم یا اینکه کمبودها معلوم نیست در فصل گرما چه خواهیم کرد. حتی در این بیمارستان ما حشره‌کش نداریم حالا حساسی را بکنید وضعیت سایر نیازهای حیاتی چگونه خواهد شد. نهاد ما ستان مهم این شهر اینجاست ولی‌چسود حسی آمبولانس درستو حسابی ندارد. بخش جراحی را فقط یک پزشک ایرانی و دو پزشک خارجی می‌چرخانند و از سایر پزشکان متخصص در بخش‌ها خبری نیست.

سپس حاج‌غلام‌زاده رئیس بیمارستان سینا و اورژانس مرکزی جدیدالاحداث اظهار داشت: درد ما نیز جدا از درد برادران مسئول بیمارستان شهید دکتر بهشتی نیست بیمارستان ما هم دارای ساختانی قدیمی و غیر استاندارد است. پرسنل بحد کافی نداریم، و باتوجه به تعداد زیاد

بخش جراحی بیمارستان دکتر بهشتی مراغه راتنها یک پزشک ایرانی و دو پزشک خارجی اداره می‌کنند

مراغه- خبرنگار اطلاعات: به‌منظوربررسی مسائل و مشکلات بهداشتی و درمانی شهرستان مراغه، مین گردی با شرکت چند تن از مسئولین بیمارستانها و مراکز درمانی و دست‌اندرکاران امور بهداشت و درمان این شهرستان تشکیل شد.

در این نشست ابتدا دکتر بهکام رئیس مرکز بهداشت مراغه به مشکلات و نارسائیهای این مرکز اشاره کرد و گفت: ساختمان فعلی مرکز بهداشت مراغه بسیار کوچک و دارای اتاقهای محقر و نوراست و این نقیصه باعث مختل شدن کارها می‌شود. البته چند سالی است ساختمان مناسبی در محوطه بیمارستان سینا در دست احداث است ولی هنوز به اتمام نرسیده و معلوم نیست چرا این ساختمان تکمیل نمی‌شود تا بتوانیم در فضایی باز و مناسبی به‌شهرودندان عزیز سرویس صحیحی ارائه دهیم. وی افزود: از مشکلات عمده ما بدون وسیله نقلیه کافی در مرکز است زیرا پرسنل بخشهای سل و تنظیم خانواده و بهداشتی به طور مرتب به روستاها سرکشی نمایند.

در بخش دندانپزشکی ما دستکاه موجود اکلاًلای‌شوده و غیر قابل بهره‌برداری‌است و ضمناً ما در این بخش داروهای درمانی نداریم در حالیکه روزانه نیازتوان از ۲۰۰ نفر چیت درمان دندان به این بخش مراجعه می‌کنند. در این مرکز، کادر خدماتی به حد کافی نیست تا بتوانند به امور نظافت و بهداشت مرکز برسند، از مسئولین استان می‌خواهیم هرچه زودتر تکلیف ساختمان نیمه تمام مرکز بهداشت مراغه را روشن نمایند و اندکی به‌این مرکز توجه بکنند.

در ادامه‌خانم صدورحقیقی رئیس آموزشگاه

پزشکان خارجی بیمارستان دکتر بهشتی مراغه به علت عدم آشنائی به زبان محلی کار بر دمفید و موثری ندارند

پیامی بایان این مطلب که ساختمان آموزشگاه مناسب دختران کارآموز نبوده و محوطه‌ای جهت زمین ورزش و امکانات تفریحی ندارد، اضافه نمود: عدم‌ایز دختران کارآموز غیر بومی بوده و به علت بودن بانسیون هر کدام در منازل کراهای در سطح شهر زندگی می‌کنند و درگیر تهیه مایحتاج می‌باشند و نتیجتاً مشکلات و مسائل فراوانی به وجود می‌آید که البته به‌موافقت سرپرستی شبکه در آینده نزدیک در مورد تهیه آب‌سویی که با کمک مالی کارآگاهان آموزش‌ان اداره شود، اقداماتی خواهد شد.

وی ادامه‌داد: اصولاً مسئولین استان باید در آموزشگاههای بهیاری تربیتی بدهند که این مراکز با دارای بانسیون باشد و یاز داوطلبین بومی استخدام نمایند تا مسائل جنبی و گرفتاریهای عیدیه پیش نیاید. دکتر عباسی رئیس بهداشتی بخش بهشتی نیز مسائل بیمارستان را چنین بیان‌داشت: به اورژانس ما روزانه چندین مصدوم مراجعه می‌کنند که توسط پزشکان خارجی معاینه می‌شوند، ولی به علت عدم آشنائی این اطباء به زبان محلی کار برد مفید و موثری ندارند و اگر بشود ما در این بخش از پزشکان خردمان استفاده کنیم بسیاری از مسائل حل خواهد شد، ما در بیمارستان دو بخش داریم یکی زنان و زایمان و دیگری جراحی.

ولی در این بخشها مشکلات زیادی داریم از جمله بخش زنان و زایمان دارای ۲۷ تخت است و به حد کافی کادر پرستاری درمانی ندارد، در فصول مختلف تعداد پذیرش و بستری ما به ۵۰ الی ۶۰ نفر می‌رسد و ما بالاجبار دو یا سه نفر را در روی یک تخت می‌خواهیم و برای رسیدگی به آنها در عمل به علت نبودن کادر در می‌نایم. در این بخش ما نیاز مبرم به یک پزشک متخصص کودکان و زنان و زایمان داریم این همه زائو و زن حامله را فقط یک

انتصاب

مراغه- خبرنگار اطلاعات: طی حکمی از سوی برادر رزائی فرماندار مراغه، براد مقصود میرپور به‌سمت مسئول بسیج اقتصادی این شهرستان منصوب و مشغول بکار شد.

احداث مدرسه راهنمائی

طی مراسمی کنگد ساختمانی اولین مدرسه راهنمائی دخترانه «سپهرآباد» مراغه توسط حجت‌الاسلام شرقی امام جمعه این شهرستان بزمین زده شد. امام جمعه مراغه دراین مراسم سخنانی پیرامون شرکت فعالانه و مستمر مردم در امور خیریه ایراد نمود، لازم به‌یادآوری است: ساختمان این مدرسه توسط شهرداری ناحیه یک مراغه و با همکاری مردم احداث می‌شود.

گزینش معلمین حق‌التدریسی

جهت گزینش معلمین حق‌التدریسی و تأمین‌کادر آموزشی روستاها از سوی آموزش و پرورش مراغه آمیزونی بانشرکت ۲۴۰ تن از خواهران و برادران داوطلب درمحل تالار شهید دکتر بهشتی برگزار شد. براساس این گزارش قبولشدگان پس‌از گذراندن یک دوره کوتاه مدتجهتتدریس بر روستاها اعزام‌می‌شوند.

بازدید از نیروگاه آبی سداس

سد ارس- خبرنگار اطلاعات: مهندس سجادی مسئول ستاد بازسازی‌ونوسازی کشور به همراه مهندس قائمی معاون عمرانی استانداری آذربایجان غربی و مهندس مخبر مسئول بازسازی و نوسازی کشور از نیروگاه آبی سد ارس بازدید کرد.

خودسوزی در تئور

زنی از اهالی روستای حسن کندی از توابع بلدشت بامد بخساره پس‌از ریختن نفت برروی بدن خویش داخل تئور شد و خود را به‌آتش کشید. این زن قبل از انتقال به بیمارستان جانسپرد.

در بخش زنان و زایمان بیمارستان دکتر بهشتی مراغه گاه‌دو یا سه نفر پرروی یک تخت بستری می‌شوند

کرد. باور کنید حتی مواقعی شده که ما برای نجات جان مریضی به بعضی از پزشکان شهر التماس کرده‌ایم ولی آنها درآمد کلان مطب را به همکاری با ما یعنی همکاری با مردم مستضعف ترجیح داده‌اند... و نتیجتاً کارچجائی رسیده که ما داشتن این‌همه پزشک ایرانی دست نیازبه پزشکان خارجی که کارایی چندانی هم ندارند دراز کنیم و با دست خود و کمک کنیم. آیا ما دراین برهه از زمان نباید مسئولیت درک کنیم. این برمعقات تصمیم‌گیرنده سطح بالای کشور است که دردمندان محروم را با گذراندن فو این درمان‌کنند. اینکه نمی‌شود در یک شهر هزاران پزشک متخصص بخدمت بکشند و در شهری دیگر مردم از بی پزشکی بنالند. باید مقرراتی جهت به‌خدمت‌رسانیدن پزشکان در بیمارستان‌های دولتی وضع شود. ما از مسئولین سازمان منطقه‌ای بهداری استان نیز می‌خواهیم به این شهر نیز توجه نمایند و تا آنجا که بمقتور امکانات لازم را با تأمین نمایند. هم چنین از امت شهیدپورمان تقاضا دارم مثل همین‌ها با کمک‌های مالی خود ما را یاری دهند تا بتوانیم مقداری از کمبود های بیمارستانی را در محل مرتفع‌سازیم. اخیراً از طرف دولت مبلغی به حقوق کارکنان وزارتخانه‌ها اضافه شده و لسی کارکنان ما ازاین اضافه‌حق نیز محروم شده‌اند. جا دارد در این‌گونه مسائل غنائی و بعضی از افراد سوچو درمابری لاف‌ال این طبقه زحمتکش را که شبانه روز در خدمت مردم هستند فریابند.

مهندس اعتماد رئیس مرکز بهداشت محیط نیز به عدم رعایت بهداشت در بعضی از اماکن عمومی اشاره کردو گفت: کشتارگاه مراغه به علت قدیمی بودن و نداشتن امکانات کفی غیر بهداشتی می‌باشد. طبیعی است گوشتی که‌از این کشتارگاه خارج شود بهداشتی نخواهد بود. باعث تعجب است با اینکه گزرا به شهرداری و سایر مسئولین ذیربط تذکر داده‌ایم هیچ اقدامی نگرفته‌اند و گاه‌گاه مشاهده می‌شود بعضی از افراد سوچو درمابری اقدام به کشتار غیر مجاز کرده و باجان مردم بازی می‌کنند. ما با قاطعیت جلو این

مهندس اعتماد رئیس مرکز بهداشت محیط نیز به عدم رعایت بهداشت در بعضی از اماکن عمومی اشاره کردو گفت: کشتارگاه مراغه به علت قدیمی بودن و نداشتن امکانات کفی غیر بهداشتی می‌باشد. طبیعی است گوشتی که‌از این کشتارگاه خارج شود بهداشتی نخواهد بود. باعث تعجب است با اینکه گزرا به شهرداری و سایر مسئولین ذیربط تذکر داده‌ایم هیچ اقدامی نگرفته‌اند و گاه‌گاه مشاهده می‌شود بعضی از افراد سوچو درمابری اقدام به کشتار غیر مجاز کرده و باجان مردم بازی می‌کنند. ما با قاطعیت جلو این

خبرهای کوتاه

تشییع پیکرهای پاک سمنهید
با شرکت یکپارچه مردم حزب‌الله میانه پیکرهای پاک شهیدان سروان صابریعاسی، پاسدار وظیفه‌صرفعلی آقاولکی و دانش‌آموز بسیجی اکبر نظری که در نبرد با خصم زبون به‌شهادت رسیدند بودند. از مقابل خانه شهید این شهرستان تا گذار شهدا تشییع و سپس به خاک سپرده شدند.

اطلاعیه سازمان بهداری

تبریز - خبرنگار اطلاعات: روابط عمومی سازمان منطقه‌ای بهداری استان آذربایجان شرقی اعلام کرد: به‌جهت عدم مراعات بهداشت درکارخانه تافی‌سازی آقای حاج عباسی سالک نجاشی (نکو‌پار) از ستاد بسیج اقتصادی کشور درخواست گردید تا اخذ موافقت اصولی از اداره کل نظارت برمواد غذایی و بهداشتی وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی از تحویل سهمیه مواد اولیه به این کارخانه خودداری گردد.

تغییرنام مرکز بهداشتی و درمانی شماره ۳ میانه

دستر روابط عمومی بهداری آذربایجان شرقی اعلام کرد: مرکز بهداشتی و درمانی شماره ۳ شهرستان میانه با موافقت هیات عامل سازمان منطقه‌ای بهداری استان نام شهید جلیل قائمی تغییر نام داده شد.

چند دستگاه خامه‌گیر درمغان توفیق‌شده

دستر روابط عمومی بهداری استان آذربایجان شرقی اعلام کرد: در نتیجه تلاش کادر اداره بهداشت محیط شبکه بهداری مغان در کنترل و رسیدگی به سه

بهداشت کارگاههای پتیرسازی سیار روستاهای تابعه شهرستان مغان، تعدادی دستگاه خامه‌گیر غیر بهداشتی در کارگاههای مزبور رو توفیق گردید.

عبادت آیت‌الله ملکوتی از محرومین جنگی

آیت‌الله ملکوتی نماینده امام در آذربایجان و امام جمعه تبریز از محرومین جنگ تحمیلی که در بیمارستان امام خمینی تبریز بستری هستند، عیادت کرد و از آنان دلجوئی بعمل آورد.

از خرید شامو و دانا سولدن خودداری نمائید.

سازمان منطقه‌ای بهداری آذربایجان شرقی اعلام کرد: باتوجه به پیشنهاد اداره کل نظارت بر مواد غذایی و بهداشتی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، از امت شهیدپور خواسته می‌شود که از خرید شامو و مارک خارجی بنام دانا سولدن، شیشه‌های پر شده آستون یا علامت مخصوص لاک و کرم‌های لک‌بر بر مارک‌های سیدری و چکین خودداری نمایند.

تسطیح و شن‌ریزی راه روستائی سهران

جهاد سازندگی آذربایجان شرقی اعلام کرد: با کمک و نظارت کمیته بهداشت و واحد بسیج جهنهاد سازندگی استان و با هماهنگی شورای اسلامی‌روستائی ۹۵ رده از عیادت شن‌ریزی و تسطیح جاده‌روستائی سهران واقع از ۱۶ کیلومتری جاده تبریز - مرند به‌اتمام رسید.

در این رابطه اعلام شد که با هماهنگی شورای اسلامی روستا از طرف مردم روستا جهت تکمیل این عملیات بیش از ۵۰۰۰۰۰ ریال کمک نقدی پرداخت شده است.

تشکیل دوره‌های آموزش مبارزه اصولی با بیماریهای انور

به جهت مبارزه اصولی با بیماریهای اسهالی (النور) دوره‌های سطوح میانی به همکاری اعضاء کمیته اجرایی مبارزه با بیماریهای اسهالی این سازمان به مدت یک هفته در مجتمع آموزشی و پژوهشی رازی

اظهارات شهر دار جدید تبریز پیرامون مسایل شهری و بر نامه‌های آینده‌شهر داری

معاونین فنی و خدمات شهری و رئیس اداره بازرسی شهرداری تبریز معرفی شدند

تبریز - خبرنگار اطلاعات: مهندس موسوی شهردار جدید تبریز طی یک گفتگوی اختصاصی با اطلاعات به سئوالات خبرنگار ما در زمینه‌های مختلف رفاهی و عمرانی شهر تبریز و برنامه‌های آینده شهرداری پاسخ گفت - شهردار جدید تبریز در جریان این مصاحبه ابتدا پیرامون رفع مسائل و مشکلات دو سهرک بزرگ تبریز یعنی شهرداری امام و زعفرانیه گفت: از جمله برنامه های شهرداری که در اولویت خواهند بود، رفع مشکلات بین دوسهرک است که از مدتها قبل به صورت لاینحل باقی مانده‌اند، لذا بر آن هستیم که با همکاری اهالی شهرکها، معضلات آنها را حل بکنیم. شهردار تبریزسپس ضمن تاکید بر اینکه سعی می‌کنیم طرح فاضلاب شهر را دنبال بکنیم، پیرامون مسائل گشتار داموگشتارگاه گفت: درست در روزهای اخیر که مشکلات تهیه گوشت در سطح شهر وجود داشت، ما در سطح شهر حتی اضافه توزیع داشتیم، ولی متأسفانه توزیع‌ناصحیح باعث‌میشود که گوشت پدست مصرف‌کننده نرسد و یا با مشکلاتی مواجه باشد، در این رابطه نصایان تخلفاتی را مرتکب میشدند و حتی بطوری کجگزارش داده‌اند قصاصیه مشاهده شده که ده دقیقه بعد از تحویل گوشت، در مغازه‌اش تنها یک شقه چربی آویزان وجود داشته‌است، بنابراین تصمیم گرفته شد که سهمیه نصایان مختلف قطع بشود و از طرف دیگر در ۱۰ الی ۱۲ نقطه شهر ماشینهای یخچال‌دار گوشت سرد توزیع می‌کنند که انشاء الله در آینده نزدیک فروشگاههای بزرگ و کانتینرهای را در سطح شهر دایر و گوشت گرم را به نرخ دولتی دربین مردم توزیع خواهیم نمود.

مهندس موسوی در ادامه مصاحبه در رابطه با کارخانه آسفالت شهرداری تبریز اظهار داشت: کارخانه آسفالت شهرداری تبریز که قبلا خریداری شده بود به مرحله نصب رسیده و انشاءالله اقدام خواهد شد. وی سپس در رابطه با ادامه طرحهای نیمه تمام اجرا، و عمرانی در سطح شهر گفت: ط جهای نیمه‌تمام در سطح شهر و در دنبال میکنم و امیدوارم کسبه اسنال صرجهای نیمه تمام را به اتمام برسانیم. همچنین طرح جای کنار را بی‌می‌گیریم و نیز امتداد خیابان آیت‌الله مدنی (ارائی سابق) مقداری مشکل متکلف داشت که انشاء الله با رفع این مشکلات دنیانه‌لر طرح گرفته‌می‌شود. بطورکلی طرحهای نیمه تمام در سطح شهر را دراولویت قرار داده و همگی را به اتمام می‌رسانیم.

وی در مورد ایجاد پاساژ شهدا در خیابان تربیت که در رابطه با طرح امتداد خیابان شهدا احداث می-شود اظهار داشت: طرح ایجاد پاساژ شهدا مشکلاتی داشت که اخیرا ضمن جلساتی برطرف شده و قرارداد اجرای طرح اخیرا را ببیافتد سرش شده و طرح را شروع کرده‌اند. طرح ایجاد پاساژ شهدا شامل دوطبقه پارکینگو نیز مغازه‌های توبوئی با مغازه‌های قرارگرفته در امتداد خیابان شهدا خواهد بود که طبق قرارداد اجرای طرح برای در سال پیشبینی شده‌ما امیدواریم سال آینده در این‌موقع نواق با صاحبان‌مغازه‌ها حاصل

نوبت دوم

آگهی ضروراث

آقای منوچهر انصاری شناسنامه ۷۶۲ ظهرونده ۶۴ - ۶۵۲۹۹ درخواست گواهی حصر وراثت نموده توضیح داده‌مقدرت انصاری شناسنامه ۶۵ صادره سراب پسرال ۱۶۶۸۶۱۶ فوت وراث عبارتند از:
۱- خودمقتضی ۲- رفیه شناسنامه ۳۰۱۶۸، سهیلا شناسنامه ۶۰۶، سیامک شناسنامه ۱۷۲، شهرت همگی انصاری بسمت فرزندان فوتی ۵- بانو لطیفه ایباززاده شناسنامه شماره ۷۸۲ بسمت عیال متوفی مراتب سهام ماهی یکمرتبه آگهی میشود چنانچه اعتراض بود یا وصیتنامه‌ای از متوفی نزد کسی باشد ظرف سه‌ماه از نشر اولین آگهی بدادگاه تقدیم و الا وصیتنامه‌ای جز رسمی و سری پذیرفته نیست.

رئیس دادگاه شعبه ۲۹ حقوقی ۲ تبریز -

ثریای ظفر

آگهی تغییرات

شماره ۱۵۲۴ تاریخ ۶۵۲۹۹
بااستناد صورتحسابات مورخ ۶۴۸۳۳۰ جماعه عمومی فوق‌العاده وعادی بطور فوق‌العاده وصورت جلسه مورخ ۶۴۹۹۴ هیئت مدیره جدیدبسمت شرکت خدماتی لخالل کتدو بااستوئلیت محدود ثبت شده به شماره ۸۶۲۱۱ تغییرات ذیل صورت گرفته است
۱- آقای کیکاووس خاکزاد و خانم مهرناخت خاکزاد و خانم فروزان خاکزاد بولات پدرش بسا دریافت جمعا مبلغ پانصد هزار ریال که سهم‌المشرکه نامبردگان میباشد از شرکت خارج و منبعد در شرکت هیچ سهم و سمتی ندارند.
۲- آقای رادیه‌برنده‌بولایتپدرش‌بابرداخت مبلغ یکصد هزارریال به صندوق شرکت دردرفیء شرکاء قرارگرفت درنتیجه سرمایه شرکت از مبلغ یک میلیون ریال بهمبلغ ششصد هزار ریال کاهش یافت.
۳- مواد ۲ و ۱۳ و ۱۸ اساسنامه بشرحزیر تغییر یافت
نماده ۲- موضوع شرکت تهیه و توزیع داروهای دامی و کشاورزی و ژنبوبرداری واوزام مسریوبه استفاده از تسهیلات و وامهای دولتی برای شرکت به منظور تهیه مایحتاج مربوطه ایجاد ژنبورستان نوتوتورپورش ملکه و تولید عمل و ارائه خدمات فنی و تهیه بازار فروش محصولات مربوطه ارتباط مستمر با وزارت کشاورزی در مورد ترخیص گالاهای مورد لزوم- ماده ۱۲- هیئت مدیره مرکب از دو نفر خواهد بود کهجمعیت عمومی از بین‌شرکاء انتخاب مینماید.ماده ۱۸-اسنادرتگان حق امضاء اوراق بیادار و تعهد آور شرکت را هیئت مدیره تعیین خواهد کرد.
۴- خانم سیمین صیاحی به عنوان رئیس هیئت مدیره و آقای شیراله برنده به عنوان عضوهیئت مدیره ومدیرعامل شرکت تعیین گردید و کلیه اوراق واسناد بهادار و تعهدآور شرکت با امضاء آقای شیراله‌برنده ومهر شرکت معتبر خواهد بود.

رئیس ثبت خلخال - جهانبخش سبحانی

نوبت دوم

آگهی ضروراث

سلطانی‌علی حسین‌پور خشنودق شناسنامه ۹۶۱ طی پرونده ۲۲ - ۶۵۲۷ درخواست گواهی حصر وراثت نموده توضیح داده محمدعلی حسین‌پور خشنودق به شناسنامه ۷۷۰ صادره تبریز به سال ۵۹۱۰۹۱۰ فوت وراث عبارتند از:
صفری شناسنامه ۱۵۴۴ - حاجعلی شناسنامه ۱۴۰۷ - مهدی شناسنامه ۵۴۱۱ - کریم به شناسنامه ۱۴۷۲ کلهم به شهرت حسین‌پور خشنودق فرزندان، آتم‌خادون حدادی من‌الدین به شناسنامه ۷ عیال دائمی.
مراتب سهام ماهی یک مرتبه آگهی می‌شود چنانچه اعتراض بودیا وصیتنامه‌ای از متوفی نزدکسی باشد ظرف سه ماه از نشر اولین آگهی به دادگاه تقدیم نماید والا بعداز انقضاء موعد گواهی پذیرفته نیست.

رئیس دادگاه شعبه۷حقوقی ۲ تبریز - فرش‌زاده

نوبت دوم

آگهی حصر وراثت

در پرونده ۱۷۸ - ۶۵۲۹۹ شعبه ۲۹ دادگاه حقوقی ۲ تبریز آقای دکترعلی مقداری شناسنامه ۶۹۹صادره تبریز شناسنامه ۶۹۹ صادره از سراب در مورخ ۱۳۶۲۰۱۰۶ فوت کرده وراث حین‌الفوتش عبارتند از:
۱- خود مقتضی ۲- محمد شناسنامه ۴۵۹، ۳- ابراهیم به شناسنامه ۴۱۲۲ شهرت همگی مقداری بسمت فرزندان متوفی ۴- فاطمه افکاری شناسنامه شماره ۱۴۰۱ به سمت عیال متوفی.

لذا مراتب سهام ماهی یک مرتبه آگهی می‌گردد تا هرکس اعتراضی داشته یا وصیتنامه‌ای از متوفی نزد خود دارد ظرف سه ماه از تاریخ نشر اولین آگهی به دادگاه تقدیم نماید والا بعداز انقضاء موعد گواهی صادر وهیچگونه اعتراض ووصیتنامه‌ای بجزوصیتنامه رسمی و سری پذیرفته نخواهد شد.

الف - ۳۳۶

ی دادگاه حقوقی ۲ شهرستان تبریز -

ثریای ظفر

آ-ش ۸۴۹۱

نوبت دوم

آگهی حصر وراثت

بانو صفیه بزمی دانش شناسنامه ۶۲۸۶۷ طی پرونده ۲۹۹۶۸ ح ۲ درخواست گواهی حصوراثت نموده توضیح داده که آقای حیدرعلی بزمی دانش به شناسنامه ۲۰۰ صادر احمقیه بسپال ۱۳۶۲ فوت وراث عبارتند از:

صفیه بشماره شناسنامه ۶۲۸۶۷ - فاطمه بشماره شناسنامه ۶۲۹۲۸، دختران شهرت هردو بزمی دانش - فاطمه‌صغری جمالی احمقیه بشماره شناسنامه ۵۲۶ عیال متوفی.

مراتب سهام ماهی یک مرتبه آگهی می‌شود چنانچه اعتراض بود یا وصیتنامه‌ای از متوفی نزد کسی باشد ظرف سه ماه از نشر اولین آگهی به دادگاه تقدیم والا وصیتنامه‌ای جز رسمی و سری پذیرفته نیست.

الف - ۳۴۰

رئیس دادگاه شعبه۸ حقوقی ۲ تبریز -

مخلق ثانی

آ-ش ۸۴۹۵

نوبت دوم

آگهی حصر وراثت

در پرونده ۲۹۱- حقوقی ۶۵۲۹۹ شعبه ۲۹ دادگاه حقوقی تبریز خانم خدیجه کوهی شناسنامه ۷۰- صادره درسراب اعلام می‌نماید که: خلیل محمدعلی‌زاده عطاری شناسنامه ۳۰۶ صادره تبریز در تاریخ ۱۳۲۳ فوت کرده وراث حین‌الفوتش عبارتند از:
۱- خود متقاضی ست عیال متوفی ۲- آسانه بشماره شناسنامه ۸۱۰۸۵ ۳- سحر بشماره شناسنامه ۹۶۲۷۰ شهرت هردو محمدعلی‌زاده عطاری بسمت فرزندان متوفی.

لذا مراتب سهام ماهی یک مرتبه آگهی می‌گردد تا هرکس اعتراضی داشته یا وصیتنامه‌ای از متوفی نزد خود دارد ظرف سه ماه از تاریخ نشر اولین آگهی به دادگاه تقدیم نماید والا بعداز انقضاء موعد گواهی صادر وهیچگونه اعتراض ووصیتنامه‌ای بجزوصیتنامه رسمی و سری پذیرفته نخواهد شد.

الف - ۳۴۱

رئیس شعبه ۲۹ دادگاه حقوقی ۲ تبریز -

ثریای ظفر

آ-ش ۸۴۹۳

نوبت دوم

آگهی ضروراث

درپرونده ۱۷۲-۶۵۲۹۹ شعبه ۲۹ دادگاه حقوقی ۲ تبریز آقای‌علی زارع حسینیوری شناسنامه ۶۸۹۱۹صادره تبریز اعلام می‌نماید که: حسین زارع حسینیوری‌شناسنامه ۵۲۲۵۱ صادره از سراب در تاریخ ۱۳۶۲۰۱۰۹ فوت‌کرده وراث حین‌الفوتش عبارتند از: خود متقاضی - حسن به شناسنامه ۷۰۰- مهدی شناسنامه ۸۲۵، یعقوب‌بشناسنامه ۷۹۴۹۸خاجلی شناسنامه ۷۹۴۹۷-غلام‌رضا‌بشناسنامه ۷۹۴۹۶، ربایه‌بشناسنامه ۶۸۱۱۸-رقیه‌بشناسنامه۸۰۰۳۰ شهرت همگی زارع حسن‌پوری بسمت فرزندان متوفی - فاطمه کریمپور رادبشناسنامه ۵۴۶۶۹ بسمت عیال متوفی. لذا مراتب سهام ماهی یکمرتبه آگهی می‌گردد تا هرکسی اعتراض داشته یا وصیتنامه‌ای از متوفی نزد خوددارد ظرف سه‌ماه از تاریخ نشر اولین آگهی بدادگاه تقییم‌نماید والا بعداز انقضاء موعد گواهی صادر وهیچگونه‌اعتراض و وصیتنامه‌ای بجز وصیتنامه رسمی و سری پذیرفته نخواهد شد.

رئیس شعبه ۲ دادگاه حقوقی ۲ تبریز -

ثریای ظفر

آ-ش ۹۲۷۱

نوبت دوم

آگهی حصر وراثت

درپرونده ۱۲۲ - ۶۵۲۹۹ شعبه ۲۹ دادگاه حقوقی تبریز اعلام مینماید که: رضا رضائی فانیید به شناسنامه تبریز اعلام مینماید که: رضا رضائی فانیید بشناسنامه ۲۵۷۱ صادره تبریز در تاریخ ۱۳۶۲۰۱۰۶ فوت کرده وراث حین‌الفوتش عبارتنداز:
۱- خودمتقاضی ۲- بتی بشماره شناسنامه۶۸۲۷۱، ۳- محمدعلی‌بشماره شناسنامه ۹۳۳۸۴، ۴- محمدحسین بشماره شناسنامه ۲۲۸۹، ۵- بلال‌بشماره شناسنامه ۱۷۶۲، ۶- اشرف بشماره شناسنامه۶۸۲۷۸، ۷- مصومه بشماره شناسنامه ۶۸۲۷۹، ۸- زهرا بشماره شناسنامه ۹۳۳۸۵، ۹- فریاب بشماره شناسنامه ۹۳۳۸۵ شهرت همگی رضائی فانیید بسمت فرزندان متوفی ۱۰- بانو مرضیه کوالیده اصل بشماره شناسنامه ۳۷۵ بسمت عیال متوفی. لذا مراتب سهام ماهی یکمرتبه آگهی میگردد تا هرکس اعتراضی داشته یا وصیتنامه‌ای از متوفی نزد خوددارد ظرف‌سه‌ماه از تاریخ نشراولین آگهی بدادگاه تقدیم نماید والا بعداز انقضاء موعد گواهی صادر و هیچگونه اعتراض و وصیتنامه‌ای بجز وصیتنامه رسمی و سری پذیرفته نخواهد شد.

الف - ۳۳۹

رئیس شعبه ۲۹ دادگاه حقوقی ۲ تبریز -

ثریای ظفر

آ-ش ۸۴۹۴

نوبت دوم

آگهی حصر وراثت

در پرونده ۱۱۹ - ۶۵۲۹۹ شعبه ۲۹ دادگاه حقوقی تبریز با آقای بیوک علی‌زاده نیساری شناسنامه ۱۲۰ صادره ازتبریز اعلام می‌نماید که: محمد علیزاده نیساری شناسنامه ۳۳۵۱۴ صادره ازتبریز درتاریخ۱۳۶۲۰۱۰۶۱۳۶۲۰۱۰۶ فوت کرده وراث حین‌الفوتش عبارتند از:
۱- خود متقاضی ۲- محسن شناسنامه ۳۵۱۶، ۳- سلیمان شناسنامه ۵۰۷، ۴- رباب شناسنامه ۱۷۹ شهرت همگی علیزاده نیساری بسمت فرزندان متوفی، ۵- بانو خانم علیزاده نیساری شناسنامه ۳۳۵۱۵ بسمت عیال متوفی.

لذا مراتب سهام ماهی یک مرتبه آگهی می‌گردد تا هرکس اعتراضی داشته یا وصیتنامه‌ای از متوفی نزد خود دارد ظرف سه ماه از تاریخ نشر اولین آگهی به دادگاه تقدیم نماید والا بعداز انقضاء موعد گواهی صادر وهیچگونه اعتراض ووصیتنامه‌ای بجزوصیتنامه رسمی و سری پذیرفته نخواهد شد.

الف - ۳۴۲

رئیس شعبه ۲۹ دادگاه حقوقی ۲ تبریز -

ثریای ظفر

آ-ش ۸۴۹۰

شاگرد ممتاز



شهرزاد اسماعیلی دانش آموز کلاس چهارم دبستان لیلای بخش تازشهرسلماس با معدل ۱۸،۰۶ شاگرد اول شناخته شد

شاگرد ممتاز



گامران رسولپور مجرب شاگرد ممتاز کلاس آمادگی دبستان غدرا ناحیه ۲ ارومیه سال تحصیلی ۶۵-۶۴ صمنا از برییان محترم نهایت قدردانی میشود

نوبت اول

آگهی ضروراث

آقای محمد زینالی فرید شناسنامه ۷۰۰۷۹ طی پرونده ۶۰۶۸۵ ح دو درخواست گواهی حصر وراثت نموده توضیح داده‌که آقای محسن زینالی فرید شناسنامه ۱۲۲۵۸ صادره تبریز بسپال ۱۳۶۴ فوت وراث عبارتند از:

ایوب بشماره شناسنامه ۵۶۰۴۲ یعقوب بشماره شناسنامه ۵۹۹ داود بشماره شناسنامه ۴۹ علیرضا بشماره شناسنامه ۶۵۸۸۵ ناصربشماره شناسنامه۵۷۰۵۵ محمد بشماره شناسنامه ۷۰۰۷۹، ربایه بشمارشناسنامه ۶۵۹ حوریه بشماره شناسنامه ۶۵۱۸۲ فرزندان شهرت همگی زینالی فرید، طاهره آقاییالای بخنبار بشماره شناسنامه ۱۸۶۱۲ عیال، فاطمه نصرت جیبهخانی بشماره شناسنامه ۲۰۱۲۶ عیال.

مراتب سه بار ماهی یکمرتبه آگهی میشود چنانچه اعتراض بود یا وصیتنامه‌ای از متوفی نزد کسی باشد ظرف سه ماه از نشر اولین آگهی به دادگاه تقدیم و الا وصیتنامه‌ای جز رسمی و سری پذیرفته نیست.

الف - ۶۰۳

رئیس دادگاه شعبه ۸ حقوقی ۲ تبریز

مخلقتانی

آ - ش ۹۱۱۴

نوبت اول

آگهی ضروراث

آقای غفور نعمتی طی پرونده شماره ۶۹ - ۶۵ غفور نعمتی گواهی حصر وراثت نموده و توضیح‌داده کهمحمدحسین نعمتی درتاریخ ۱۳۶۰۱۰۹۱۰۹ درشهرستان گرمی اقامتگاه دائمی خود فوت نموده و وراثت حین-الفوت متوفی عبارتند از:

۱- عزیز نعمتی فرزند محمد حسین بشماره‌شناسنامه ۲۸ پسر متوفی.
۲- شکور نعمتی فرزند محمدحسین ببه شماره شناسنامه ۶۲۸۸ پسر متوفی.
۳- محمد باقر فرزند محمد حسین ببه شماره شناسنامه ۴۶۴۸ پسر متوفی.
۴- غفور نعمتی فرزند محمد حسین ببه شماره شناسنامه ۳۶ پسر متوفی.
۵- دلا‌افروز نعمتی فرزند محمد حسین ببه شماره شناسنامه ۱۲۴۶ دختر متوفی.
۶- رباب نعمتی فرزند محمدحسین ببه شماره شناسنامه ۳۸ دختر متوفی.
۷- زهرا نعمتی فرزندمحمدحسین ببه شماره شناسنامه ۲۷ دختر متوفی.
۸- سوس نعمتی فرزند محمد حسین ببه شماره شناسنامه ۲۸۶۷ دختر متوفی.
۹- عزیزه نعمتی گرمی فرزند محمدحسین بشماره شناسنامه ۳۸ دختر متوفی.
۱۰- سربه نعمتی فرزندمحمدحسین ببه شماره شناسنامه ۵ دختر متوفی.
۱۱- قربا نعمتی فرزند محمد حسین ببه شماره شناسنامه۲۸ دختر متوفی.
۱۲- زینب آجارودی نیه فرزند محمدعلی بشماره شناسنامه ۱۸۴ هسیر متوفی.

لذا مراتب سهام ماهی یکمرتبه آگهی میگردد تا هرکس اعتراضی داشته یا وصیتنامه‌ای از متوفی نزد خود دارد ظرف سه‌ماه از تاریخ نشر اولین آگهی بدادگاه تقدیم نماید والا بعد از انقضاء موعد گواهی لازم صادر و هیچگونه اعتراض و وصیتنامه‌ای بجز وصیتنامه رسمی و سری پذیرفته نخواهد شد.

رئیس دادگاه حقوقی ۲ گرمی - دست افشار

آ-ش ۹۲۷۱

نوبت‌اول

آگهی ضروراث

آقای بهروز گولگانی بشمار شناسنامه ۱۰۰۴۲ طی پرونده شماره ۲۳۰۶۵۲۹۹ درخواست گواهی حصر وراثت نموده توضیح داده استکهمرحومه فریدمکرپلائی گاولگانی بشماره شناسنامه۲۷ صادره ازآرشهر پاتاق شوهرش حسن گاولگانی بشماره شناسنامه ۱۸۱ صادره از بناب درتاریخ ۱۳۶۲۰۱۰۶ فوت نموده وورات فرسیده گاولگانی عبارتندازحسن گاولگانی بشماره‌شناسنامه ۱۸۱ بسمت شوهر- بهروز گولگانی بشماره شناسنامه ۱۰۵۲ جلیل بشماره شناسنامه ۶۲۷۶۱ و فرزانه به‌شماره شناسنامه ۲۹۰ بسمت فرزندانمتوفی و رفیه حبیب‌نژاد گاولگانی بشماره شناسنامه ۳۰۲۸ بسمت فرزندمتوفی می باشد و وراث حسن گولگانی عبارتند از: بانو فریدمکرپلائی گاولگانی بشماره شناسنامه ۲۷ بسمت عیال دائمی و سه‌نفر فرزند مذکوره دربالا (بهروز، جلیل، فرزانه) می‌باشد. لذا مراتب سهام ماهی یکمرتبه آگهی می‌شود چنانچه اعتراض بوده ویا وصیتنامه‌ای از متوفی نزد کسی باشد ظرف سه‌ماه ازنشر اولین آگهی بدادگاه تقدیم و الا وصیتنامه‌ای بجز وصیتنامه رسمی و سری پذیرفته نیست.

رئیس دادگاه شعبه ۲۹ حقوقی ۲ تبریز

ثریای ظفر

آ-ش ۹۱۶۴

نوبت دوم

آگهی ضروراث

آقای علی شهبانی ایزانق شناسنامه ۷۱۷۲۴ طی پرونده ۴۷۲۰۵۸ درخواست گواهی حصر وراثت نموده توضیح‌داده‌که آقای اروجنی شهبانی ایزانق شناسنامه ۴۹ صادره ایزانق بسپال ۱۳۶۴ فوت وراث عبارتند از:

بشماره شناسنامه ۷۱۷۲۴ - پرویز بشماره شناسنامه ۱۵۴۲ - یعقوب بشماره شناسنامه ۷۵۱۹۲ - رفیه بشماره شناسنامه ۱۵۴۱ - پروانه به شماره شناسنامه ۲۴۹- ناهیدبشماره شناسنامه ۲۹۸۸ -حوریه بشماره شناسنامه ۶۲۱۹۱ فرزندان شهرت همگی شهبانی ایزانق - زهرا مخشیمی بشماره شناسنامه ۳۲ عیال.

مراتب سهام ماهی یک مرتبه آگهی می‌شود چنانچه اعتراض بودیا وصیتنامه‌ای از متوفی نزدکسی باشد ظرف سه ماه از نشر اولین آگهی به دادگاه تقدیم نماید والا وصیتنامه‌ای جز رسمی و سری پذیرفته نیست.

الف - ۴۴۲

رئیس دادگاه شعبه هشتم حقوقی ۲ تبریز -

مخلق ثانی

آ-ش ۸۷۰۰

پنجشنبه ۲۲ خرداد ماه ۱۳۶۵
چهارم شوال‌المکرم ۱۴۰۶
۱۲ ژوئن ۱۹۸۶ - شماره ۱۷۹۰۵

شاگرد ممتاز



لیلا شقایق دانش آموز کلاس اول دبستان بروین- اعصابی سلاسل با معدل ۲۰ بخش تازشهر سلماس بسا شاگرد ممتاز شناخته شد

آش ۳۷۸

شاگرد ممتاز



فرزانه سیدی دانش آموز کلاس چهارم دبستان لیلیای بخش تازشهر سلماس بسا معدل ۱۹ شاگرد اول‌شناخته شد

آش ۳۸۱

«آگهی ابلاغ یکنوبت دادنامه شماره ۱۶۲- ۶۵۲۹۸ صادره از شعبه دوم دادگاه حقوقی ۱ تبریز

بیرو آگهی شماره ۱۲۷۶-۶۵۲۹۰۹۹ و ۱۲۷۵-۶۵۲۹۰۸۰۸ و ۱۲۷۴ - ۶۵۲۹۰۱۰۶ منشوره در روزنامه فروغ آزادیوز ۱۱۶۲۵-۱۳۶۲۰۱۰۶ و ۱۱۶۲۴ - ۶۵۲۹۰۳۰۰۸ و ۱۱۶۲۳- ۶۵۲۹۰۲۹۰۱۰۶ منشوره در روزنامه رسمی کشور جمهوری اسلامی ایران بدین‌وسیله‌مطالع وایلاع آقای علی‌خارزی فرزندحسن‌خوانده پرونده ۷۵۸-۶۵۲۹۰۱۰۶ عمومی‌تبریز می‌رساند، که دادگاه شعبه دوم دادگاه حقوقی ۱ تبریز که بشماره دادنامه بالا رسیدگی وپیش‌ر زیر انشاء رای نموده است: خواهان آقای اسماعیل خشتی فرزند اصغر بشرح دادخواست وایستادن فتوکپی قولنامه مورخه ۱۳۶۹۰۲۷ و فتوکپی اظهارنامه رسمی شماره ۵۷۱۶-۱۳۶۹۰۲۷ و فتوکپی سند رسمی شماره ۵۷۴۴۵-۵۷۴۳۹۰۹۰۶۷

دفترخانه اسناد رسمی شماره ۶۹ حوزه ثبت تبریز مدعی استکه خوانده ردیف اول آقای احد حیاتی مقدم‌بموجب قولنامه مورخ ۱۳۶۰۲۷ بکدسنگاه کامیون ترلی‌سیستم ماک بشماره شهربانی ۲۷۴۸۶-تهران- ح راکه مالک اصلی آن بموجب سند رسمی شماره ۵۷۲۴۵ دفترخانه اسناد رسمی شماره ۶۹ حوزه ثبت تبریز خوانده ردیف اول آقای علی خارزی فرزند حسن بوده بایبج قطعی بنامبرده انتقال داده وقض واقباس نیز بعمل آمده وجون اخضریدادن‌سندرسی‌بسمت بنفردمعامله‌نمیشاد تقاضای اعزام نامبردگان‌رایه‌تنظیم سند رسمی نموده استخوانده ردیف اول بارویت قانونی دادخواست وصنام و ابلاغ‌آن بوسیله‌آگهی‌درروزنامهرسمی وکتیبالانشمارحنی حاضر نشده ولایحه نیز نفرستاده در مقابل ادعای خواست‌نیایا واثباتا اظهار نشده است وخوانده ردیف دوم ادعای خواهان را تأیید وایستادن فتوکپی نامه مورخ سوم‌خرداد ماه ۱۳۵۸ خوانده ردیف‌اول‌خطاب به دادستان‌شهرستان تبریز اظهار داشته که آقای علی خارزی پایتجانب برای فروش اتومبیل مورد دعوی به وی وکالت داده و نامبرده نیز کامیون مزبور را بخوانان انتقال داده است بانوجه به کلیه اوراق ومجموع محتویات پرونده دادگاه با احراز صحت ادعای خواهان حکم محکومیت خوانده ردیف‌اول علی‌علی خارزی را بحضور دفترخانه اسناد رسمی و تنظیم سند رسمی انتقال کتبی‌نویس سیستم ماک‌بشماره شهربانی ۲۷۴۸۶ تهران- ح را باخذ مبلغ ششصد هزار ریال بقیتمن معامله‌بنام خواهان صادرواعلام می‌دارد واما فرمودرد ادعای خواهان شست به خوانده ردیف دوم آقای احد حیاتی مقدم چون نامبرده مالک اتومبیل دوم معانه نموده ودعوی الزام مشارالیه تنظیم سند رسمی وجاهت قانونی‌ندارد دادگاه‌ادعای خود‌اتنها را بلاوجه تشخیص وحکم به بطالن دعوی وی صادر واعلام‌می‌دارد این حکم غایی ودن طرف مدت قانونی قابل رسیدگی و واخواهی دراین دادگاه وسپس در طرف مدت قانونی‌قابل استدعای رسیدگی فرجامی در دیوان عالی کشور است.

رئیس‌شعبه دودادگاه حقوقی ۱ تبریز آریان، ۶۴۱ ر.الف

مدیر دفتر شعبه دوم دادگاه حقوقی ۱تبریز سیدبوی‌رسولی

نوبت دوم

آگهی حصر وراثت

در پرونده ۱۴۱ - ۶۵۲۹۹ شعبه ۲۹ دادگاه‌حقوقی ۲ تبریز آقای محمد حسین رحمت‌پناه ساعی بشناسنامه ۷۲ صادره تبریز اعلام مینماید که: تیمور رحمت‌پناه ساعی شناسنامه۴۷۰۰۲ صادره از تبریز در مورخ ۱۳۶۲۰۱۰۶۱۳۶۲۰۱۰۶ فوت کرده وراث حین‌الفوتش عبارتند از:
۱- خود متقاضی با مشخصات مشرح درفوق ب

